

ابن رشد تفسیر ما بعد الطبیعة

Averroès TAFSĪR MĀ BA'D AṬ-ṬABĪ'AT

« Grand commentaire » de la métaphysique

Premier volume



Tous droits réservés.



BIBLIOTHECA ARABICA SCHOLASTICORUM

SÉRIE ARABE

— Tome V,2 —

*Publié avec le concours de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres
(Fondation Dourlans)*

تفسير ما بعد الطبيعة - لابن رشد

81.07

7954taA

.1

.2

AVERROÈS

TAFSIR MA BA'D AT-TABI'AT

TEXTE ARABE INÉDIT

ÉTABLI PAR

MAURICE BOUYGES, S. J.

PREMIER VOLUME

LIVRES PETIT ALIF, GRAND ALIF, BA', GIM

77/83

BEYROUTH, IMPRIMERIE CATHOLIQUE, MCMXXXVIII





TAFSĪR
MĀ BĀ'D AṬ-ṬABĪ'AT
(«GRAND COMMENTAIRE» DE LA MÉTAPHYSIQUE)

PAR
AVERROÈS



Dès le seuil de cette publication, je tiens à exprimer ma gratitude aux nombreux Directeurs de Bibliothèques grâce auxquels j'ai pu l'entreprendre ; en particulier, aux savants Orientalistes qui se sont succédé à l'administration du « Legatum Warnerianum » de Leyde depuis le jour où, pour la première fois, en septembre 1913, j'eus entre les mains le manuscrit arabe ici édité. — Ma reconnaissance va aussi à l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres qui, dans sa séance du 17 Mars 1933, a bien voulu accorder à ce travail cinq mille francs de la fondation Dourlans : encouragement d'autant plus précieux qu'il vient du corps scientifique qui, plus que tout autre au monde depuis un siècle et demi, a contribué à promouvoir les études en vue desquelles mon intention a été de préparer un instrument.

Maurice BOUYGES, S. J.

*Beyrouth,
ce 20 Mai 1938.*



CONTENU DE CE PREMIER VOLUME

(*Bibliotheca arabica Scholasticorum*, T. V,2)

	<i>Page</i>
NOTE PRÉLIMINAIRE (Rappel de quelques-unes des indications données au cours de la NOTICE)	IV*
SIGLES ET ABRÉVIATIONS	VIII*
TEXTE DU <i>تفسير ما بعد الطبيعة</i>	1-472
« <i>Alif minor</i> » [Alpha elatton du grec, p. 993a,30-995a,20 de l'éd. BEKKER]	3-54
« <i>ALIF major</i> » [seconde moitié du <i>meizon ALPHA</i> grec, 987a,6-993a,27]	55-164
« <i>BA'</i> » [<i>Bêta</i> du grec, 995a,24-1003a,17].	165-295
« <i>GIM</i> » [<i>Gamma</i> du grec, 1003a,21-1012b,31].	296-472
TABLE DES PARTIES DE LA <i>Métaphysique</i> D'ARISTOTE COM- MENTÉES PAR AVERROÈS DANS LE PREMIER VOLUME .	[1]-[24]



NOTE PRÉLIMINAIRE

RAPPEL DE QUELQUES-UNES DES INDICATIONS DONNÉES AU COURS DE LA NOTICE

En attendant que paraisse la NOTICE, qui est destinée à être mise en tête de ce premier volume mais ne pourra être imprimée avant le troisième et dernier, voici quelques indications plus immédiatement utiles :

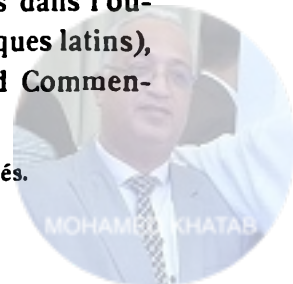
1° Le texte arabe est édité pour lui-même, comme dans les volumes précédents de la *B.A.S.*, — de telle façon, cependant, qu'il soit relié à ses origines grecques et à sa descendance latine, et qu'il paraisse accueillant soit aux historiens ou philosophes qui l'abordent du côté de la Scolastique, soit aux érudits qu'intéresse surtout le sort de la *Métaphysique* d'Aristote et de ses traductions orientales.

2° L'ouvrage est pour ainsi dire double, puisqu'il contient, outre les *Commentaires* proprement dits, la *Métaphysique* arabe commentée. Tout appartient au « Grand Commentaire » d'Averroès ; et tout était entièrement inédit. Mais, pour établir le texte, l'éditeur, tenant compte de la diversité des rédactions et de leurs vicissitudes, n'a pas suivi partout, on le conçoit, la même méthode.

3° La *Métaphysique* d'Aristote, prise par Averroès à plusieurs traductions arabes, dont la principale vient directement du grec, a été maintenue ou restituée, en principe, sous la forme que semblait indiquer la documentation propre au « Grand Commentaire ». Au grec a été demandé, régulièrement, un surcroît de lumière — tâche que rendait obligatoire, entre autres, le fait que nous ne connaissons pas d'exemplaire d'ancienne traduction arabe de la *Métaphysique*. Mais l'original grec a été laissé à l'arrière-plan.

4° La *Métaphysique* arabe commentée paraît deux fois dans l'ouvrage : sous forme de *Textus* (nom vulgarisé par les Scolastiques latins), et sous forme de *Lemmes* (1). La méthode propre au Grand Commen-

(1) Dans la tradition latine les lemmes sont simplement amorcés.



taire consiste, en effet, à copier *in extenso* un paragraphe ou un chapitre, et à le faire suivre de son *tafsîr* ou Commentaire, dans lequel, règle générale, les phrases du *Textus* sont successivement reproduites au moment d'être expliquées. — Bien entendu, nous n'avons pas visé à établir entre les *Textus* (T) et les *Lemmes* (L) plus d'uniformité littérale que n'en demandaient ou faisaient conjecturer les documents.

5° La *numérotation* marginale des *Textus* (T) et des *Commentaires* (C) est de l'éditeur (1). En fait, elle est identique, dans ce premier volume, à la numérotation la plus couramment adoptée chez les Latins à partir du milieu du XVI^e siècle.

6° Les *lettres marginales* ont été disposées de telle sorte qu'elles indiquent les passages qui se correspondent dans les *Textus* et les *Commentaires*. Ce sont les paragraphes factices distingués par l'éditeur dans chaque *Commentaire* qui ont été d'abord désignés par **a, b, c..** Puis, lorsque l'un de ces paragraphes reproduisait en lemme, ou expliquait, une phrase du *Textus*, sa lettre marginale a été placée, entre parenthèses, à la hauteur de la ligne du *Textus* où débute la phrase en question.

7° On s'est gardé d'introduire aucune ponctuation ou alinéa dans les *Textus*. Le manuscrit arabe n'en a pas. En ajouter, c'eût été fausser les données des multiples petits problèmes qui se posaient au Commentateur, mis en face d'une traduction traîtresse dont il ignorait le grec original et qui, pour d'autres que pour lui serait restée inintelligible beaucoup plus souvent qu'elle ne l'a été.

8° A l'intérieur des *Commentaires*, l'éditeur a fait ressortir les *Lemmes* en plaçant des filets gras au-dessus des mots arabes qui les annoncent, et des filets géminés inégaux au-dessus des mots qui annoncent les explications (2). Lorsque le lemme est moins littéral les filets sont en pointillé. Lorsqu'il n'est accompagné d'aucun mot caractéristique il est isolé par des filets à angle droit qui apparaissent de suite ce qu'ils sont : étrangers au texte.

9° L'arabe est rattaché à la *Métaphysique grecque* d'Aristote par des références précises données dans les titres courants. De chacun des *Lemmes* des *Commentaires* est marquée la ligne du grec où il débute et

(1) J'ai examiné une demi-douzaine de manuscrits latins du Grand Commentaire : dans chacun d'eux il y a des erreurs de numérotation. Dans les manuscrits hébreux la numérotation est rare, sporadique. Dans le manuscrit arabe elle n'existe pas.

(2) L'emploi de filets géminés égaux n'a lieu que dans des cas exceptionnels, où les *Textus* sont eux-mêmes annoncés de façon spéciale : par ex. page 183,6.



celle où il se termine (1). Pour les *Textus*, après avoir indiqué leurs limites dans le grec, on ajoute quelques points de repère, plus ou moins nombreux suivant la place disponible : le lecteur les complètera facilement, au besoin, grâce au système des lettres marginales, en se reportant aux titres courants des Commentaires ou à la Table.

10° La liste des *manuscripts*, dont nous indiquons les sigles p. viii*, montre que nous avons dû faire appel à la version latine médiévale et aux anciennes versions hébraïques. Mais, bien entendu, ces versions, dont les sigles sont toujours en minuscules, ne sont pour nous, ici, qu'un moyen d'établir le texte arabe (2).

11° Les contre-sens ou non-sens des *traducteurs arabes* n'ont pas été signalés, non plus que les méprises du Commentateur, parce que cette tâche ingrate n'entraîne pas dans notre rôle essentiel d'éditeur, et parce que les discussions indispensables ne pouvaient trouver ici leur place. Cependant lorsqu'une inexactitude aperçue tenait non pas à une construction de phrase, mais à un ou deux mots arabes d'aspect fragile, j'ai parfois attesté la lecture de ces mots (3). En tous cas, le lecteur qui s'impatiente de ne pas retrouver sous l'arabe le sens général que donne le grec voudra bien ne pas conjecturer trop vite une erreur dans les références, dont la continuité est le meilleur moyen de contrôle.

12° Les *mots grecs* auxquels il est fait occasionnellement appel, dans l'Apparat, pour rendre plus intelligible la présence de telle ou telle leçon de l'arabe, ne sont pas reproduits en toutes lettres, mais simplement désignés par les éditions grecques modernes où ils sont lus, et par les sigles de manuscrits grecs mentionnés dans leurs Apparats (4).

13° Quelques *conjectures* de l'éditeur sur le grec lu jadis par le traducteur arabe sont insérées dans l'Apparat lorsqu'elles éclairent l'établissement du texte. La lettre ζ qui les désigne renvoie à la liste

(1) Les références sont faites à l'édition grecque BEKKER. Dans la Table placée à la fin du volume on leur joint des références à l'édition DIDOT.

(2) Dans bien des cas, la notation des soi-disant variantes sera entendue ainsi, de notre point de vue : l'existence matérielle de tel ou tel mot dans le latin ou l'hébreu, fût-il un non-sens, contribue à postuler ou autoriser ou à écarter ou exclure telle ou telle forme de l'arabe.

(3) Telle est l'une des raisons pour lesquelles les *Ita* sont relativement nombreux dans l'Apparat. Il y en a d'autres, par exemple les discordances entre *Textus* (T), *Lemmes* (L) et *Explications d'Averroès* (R).

(4) J'ai eu entre les mains, juste assez pour les feuilleter, une douzaine de manuscrits grecs, notamment A^b et T ; mais je ne les cite jamais directement dans l'Apparat. C'est pour cela que les sigles de manuscrits grecs sont toujours accolés à celui d'une édition.



qui les réunira dans la NOTICE, à la fin de sa troisième Partie. C'est déjà leur faire beaucoup d'honneur.

14° D'autres conjectures, relatives non plus au grec sous-jacent mais aux graphies arabes d'un archétype de la traduction elle-même, sont données incidemment et désignées par la petite capitale [x]. Elles rendraient mieux le grec connu de nous que les leçons que nous avons adoptées. Mais la teneur de nos documents nous empêchait, par hypothèse, de les introduire dans l'ouvrage que nous éditons, c'est-à-dire dans le Grand Commentaire d'Averroès, rédigé plusieurs siècles après les traductions et dans un autre pays.

15° Les dimensions des blancs, des lacunes, etc., qu'il a paru opportun d'indiquer, çà et là, sont évaluées d'après les photographies et par conséquent sont réduites : de $1/12$ environ pour *B* et *C*, de $1/4$ environ pour *a* et *d*. En quelques cas particuliers on a fourni des éléments de comparaison, par exemple au bas de la page 43. D'une manière générale, quatre lignes de *B* [1] - *C* remplissent, approximativement, sept lignes de notre édition.

16° Dans chaque *unité critique* normale sont reproduites d'abord, avec leurs témoins directs ou indirects, les leçons adoptées dans le texte. Suivent les deux-points (:), par lesquels elles sont séparées des leçons qui n'ont pas été admises, en fait, dans le texte.

17° L'absence intermittente des sigles de versions tient à diverses causes, dont voici les principales (1) : l'hébreu et le latin ont parfois des lacunes qui manifestement se sont produites dans leur propre cycle ; la version latine, en particulier, omet la presque totalité des lemmes ; enfin, de cette version l'imprimé *j* et le manuscrit *k* ajoutent l'un à l'autre moins un témoignage qu'un simple contrôle, jugé parfois absolument inutile du point de vue de l'arabe (2).

18° En aucun stade de son travail l'éditeur n'a complété ses collations ni l'Apparat définitif en s'autorisant des certitudes subjectives *ex silentio*, bien qu'il se soit laissé influencer par elles, suivant la mesure appropriée aux circonstances, dans le choix des leçons.

(1) Je ne parle pas de l'hébreu *f* (B. Nat. de Paris, hébr. 888) lequel n'a été utilisé, dans ce premier volume, qu'aux pages 409-441, pour la rétroversion occupant les pages 413,9-437,8.

(2) Tenir compte aussi du n° 18°, car l'imprimé *j* n'a pas été continuellement à ma disposition. — Je suis redevable à la charité religieuse d'avoir pu l'examiner à loisir dans le moment le plus favorable.



SIGLES ET ABRÉVIATIONS

DANS LE PREMIER VOLUME

En arabe (voir NOTICE, II,A) :

- B** Leyde, Université, cod. Or. 2074 (ar. 1692). Non daté. Plusieurs parties, copiées à des époques différentes.
B[1] Première partie de *B* (xiii^e-xv^e siècle).
BB *B* directement examiné, sans l'intermédiaire d'une photographie.
C Leyde, Université, cod. Or. 2075 (ar. 1693) : les 21 derniers feuillets, 35^r-55^r, reliés accidentellement dans ce volume, et en désordre.
CC Le manuscrit *C* directement examiné.
B-C L'ensemble des feuillets *B* [1] et *C* (jadis en un même exemplaire).
B Annotations de *B* extrinsèques à l'ouvrage. — Voir NOTICE, II, A,b,4.
v Fragments de traduction arabe de la *Métaphysique* copiés dans les marges de *B*, en dehors du *Grand Commentaire*. — Voir NOTICE, III, C,c,1.
[x] Exemplaire supposé de *Métaphysique* arabe. — Voir p. vii', n° 14.

Désignent directement notre Edition :

- L** Lemme (voir p. iv'-v', n° 4). — L_1, L_2, \dots = Lemmes successifs où reviennent les mots en question. — L' = Apparat relatif au Lemme.
R Explications d'Averroès en tant que distinctes de *L*.
T Textus (voir p. iv'-v', n° 4). — T' = son Apparat.

En latin (voir NOTICE, II,B) :

- j** Edition lyonnaise (1542) des Œuvres d'Aristote-Averroès.
k Paris, Bibl. Nat. manuscrit latin B.N. 15453. Avec date du 5 Juin 1243...

En hébreu (voir NOTICE, II,C) :

- a** Paris, Bibl. Nat. man. hébr. 886 (Or. 112). Non daté [xv^e s.].
d Paris, Bibl. Nat. man. hébr. 887 (Or. 114). Non daté [xv^e s.].
f Paris, Bibl. Nat. man. hébr. 888 (a.f. 316). Non daté [xiv^e s.]. Cf. p. vii', n. 1.

En grec (voir NOTICE, III,C) :

- $\beta, \delta, \rho, \chi$ = Editions I. BEKKER (Berlin, 1831), A.-F. DIDOT (Paris, 1850), W.D. ROSS (Oxford, 1924), W. CHRIST (Leipzig, 1885 impr. 1931).
 β^*, ρ^*, χ^* = Leurs Apparats critiques. — Voir p. vi', n° 12.
 A^b, E , etc. = Sigles de manuscrits, etc. dans β^*, ρ^*, χ^* . — Voir p. vi', n° 12.
 φ = Autre lecture, que semble supposer l'arabe. — Voir p. vi', n° 13.

— = — [] Borment les lemmes. — Voir p. vi', n° 8.

- [^{1,2,3...}] Graphies successives ; — [^{o,r}] originelle, retouchée ; — [[·]] secondaire.
 ... Place de lettres disparues ou illisibles.
 () Enfermant des sigles : témoignage imparfait ou amoindri.
 / Passage d'une ligne à une autre (par exemple, p. 465,2³⁵).

add. : addit, addunt. — *c.* : cum. — *del.* : delet, delent. — *ed.* : editor, editoris.
 — *hom.*, *homot.* : homoioteleuton. — *ind.* : indistincte, indéterminée. — *i. in.*,
in., *init.* : in initio. — *i. m.*, *i. marg.*, *marg.* : in margine. — *mill.* : «millimètre»
 (voir p. vii', n° 15). — *mutil.* : mutilus, etc. — *om.* : omittit, omittunt. — *s.p.* :
 sine puncto. — *spat. vac.* : spatium vacuum. — *vid.* : videtur, videntur.



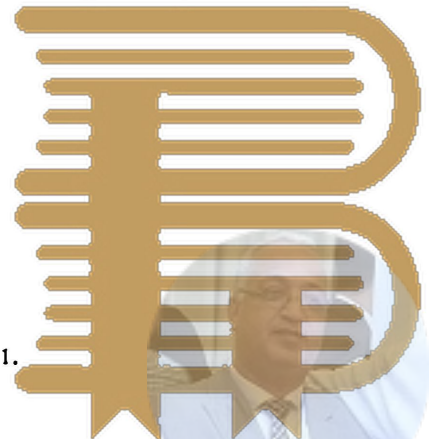
MOHAMED KHATAB

LIBER QUI DICITUR

تفسير ما بعد الطبيعة

لابي الوليد محمد بن احمد بن محمد
ابن رشد

شبكة كتب الشيعة



De Titulo libri vide NOTICE, I,4.

B.Ā.S., V (arab.) : AVERR., Tafsîr mâ ba'd at-Tabî'at, vol. 1.

shiabooks.net
mktba.net  رابطہ بدیل



عونك اللهم

¹ بسم الله الرحمن الرحيم²

تفسير

المقالة الاولى مما بعد الطبيعة

وهي المرسومة بالالف الصغرى³

5

¹ قال ارسطوطاليس

T.1

- (b) ترجمة اسحق² [1] أن النظر في الحق صعب من جهة، سهل من جهة،
(c) والدليل على ذلك انه لم يقدر احد من الناس على البلوغ فيه⁴ بقدر
(d) ما يستحق، ولا ذهب⁵ على الناس كلهم لا كن واحد⁶ واحد من
الناس تكلم في الطبيعة وواحد واحد منهم اما⁷ ان يكون لم يدرك

¹ Incolpit B [1] fol. 1^v. — (De B fol. 1^r vide supra, in NOTICE, II, A,a,1, et ibid., II,A,b,4, Adnot. [1] et [2]). — ² B add. وصلى الله على سيدنا محمد وعلى اله
[تفسير ابى الوليد الحنبل القاضى ابن رشد] d (non a) add. — ³ d (non a) add. — وسلم تسلياً

T. 1. — ¹ B adnot. [3] vide in NOTICE, II, A,b,4. — ² B (vel B* ?) ترجمة
In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. — ³ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag.
— ⁴ B adnot. [4] vide in NOTICE, II,A,b,4. — ⁵ B adnot. [4] vide in NOTICE, II,A,b,4. — ⁶ d²,jk,β,L واحد : B,a* رجل : a,d¹ om. — ⁷ Ita β* E,χA^bE,

1 v (in margin. B dexter. et infer.) :

ترجمة اسطاط

- (b-d) ¹*** أن النظر في الحق من جهة عسر ومن جهة سهل انه لم يقدر واحد من الناس²***
⁴*** لم يدرك⁵ منه شيئاً واما ادرك منه يسيراً فاذا جمع منه يسير⁶***⁷*** كان شيئاً له قدر³

¹ v ... إل ، nos الدليل على — ² Nos الناس ، v ... إل — ³ Finis lineæ mutil.(60-80 mill.?). —

⁴ Init. lin. mut. (14 m.) — ⁵ v s.p. in. — ⁶ Fin. lin. mut.(? m.). — ⁷ In.lin.mut. (7m.).

من الحق شيئاً وأما ان كان ادرك شيئاً منه فانما ادرك يسيراً.⁸ فاذا
جمع ما ادرك منه من جميع من ادرك ما ادرك منه⁹ كان للمجتمع
من ذلك مقدار ذو قدر¹⁰. فيجب ان يكون سهلاً من هذه اللمحة (e)
وهي اللمحة التي من عادتنا ان نتمثل فيها بان نقول انه ليس احد
⁵ يذهب عليه موضع الباب من الدار¹¹ ويدل على صعوبته انه لم (f)
يمكن ان يدرك بأسره¹² ولا جزء عظيم منه وإذا كانت الصعوبة من (h)
جهتين فخلق ان يكون انما استصعب¹³ لا من جهة الامور باعيانها
لا كن سبب استصعابها انما هو منا وذلك ان حال العقل في النفس
منا عند ما هو في الطبيعة في غاية البيان يشبه حال عيون الحفاش
10 عند ضياء الشمس

C.1

التفسير

لما كان هذا العلم هو الذي يفحص عن الحق باطلاق اخذ a
يعرف حال السبيل الموصلة اليه في الصعوبة والسهولة اذ كان من

p (non β) اما — ⁸ B,(d) يسيرا : a,i. — ⁹ B,a,d,k منه : L* om. — ¹⁰ B adnot.
[4] vide in NOTICE, II,A,b,4. — ¹¹ Ita BB (mut.),a,d,j,L الدار — ¹² Ita vid.
p*,χ* (non β,p,χ) بأسره — ¹³ B استصعب L استصعب

1 فان كان النظر في الحق⁸ من يخطى الباب¹⁰ ***¹¹ فقد دل على عسره واذا كان (e-h)
العسر¹² بنوعين فخلق ان تكون علة ذلك لا في الاشياء بل فينا فكما حال¹⁴ عيون
3 الوطواط¹⁵ عند ضوء النهار فكذلك حال عقل انفسنا في الـ ***¹⁶ هذه عند الطبيعة (جدا)¹⁷

⁸ Ita edit. الحق — ⁹ v mutil. (23 mill.). — ¹⁰ Nos الباب v. الباء... v. — ¹¹ Finis lin. mut.
(? mill.). — ¹² Init. lin. mut. (23 mill.). — ¹³ Nos العسر v. كان العسر — ¹⁴ Ita edit.
Hal — ¹⁵ Nos الوطواط v. عيون الوطواط — ¹⁶ v mut. (15 mill.) : eratne الى (?) sed
cf. n. 17. — ¹⁷ v² (sup. lin.) جدا (?). sed v¹ om.

N.B. — In spatio 100 mill. in v scribuntur, exempli gratia, (lin. 1-2) 14 verba
كان العسر بنوعين فخلق ان تكون علة ذلك لا في الاشياء بل فينا فكما



المعروف بنفسه عند الجميع ان هاهنا سبيلا تفضى بنا الى الحق وان ادراك الحق ليس يمتنع علينا في اكثر الاشياء والدليل على ذلك انا نعتقد اعتقاد يقين انا قد وقفنا على الحق في كثير من الاشياء، وهذا يقع به اليقين لمن زاول علوم اليقين ومن الدليل ايضا على ذلك ما نحن عليه من التشوق الى معرفة الحق فانه لو كان ادراك الحق ممتنعا لكان الشوق باطلا ومن المعترف به انه ليس هاهنا شيء يكون في اصل الجبلية والخلقة وهو باطل

b فلما كان من المعترف به وبخاصة عند من وصل الى هذا العلم ان لنا سبيلا الى معرفة الحق اخذ يعرف حال هذه السبيل في الوعورة والسهولة فقاد ان النظر في الحق صعب من جهة، سهل من 10 جهة بريد ان هذه السبيل الموصلة الى الحق هي سهلة من جهة صعبة من جهة

c ثم اخذ يحتاج لوجود هاتين الصفتين في هذه السبيل فقاد والدليل على ذلك انه لم يقدر احد من الناس على البلوغ فيه بقدر ما يستحق ولا ذهب على الناس كلهم بريد والدليل اما على صعوبته 15 فانه لم يلف واحد من الناس وصل منه دون مشاركة غيره له في الفحص الى القدر الواجب في ذلك واما على سهولته فالدليل عليها انه لم يذهب على الناس كلهم لانه لو وجدنا كل من بلغنا زمانه لم يقف جميعهم على الحق ولا على شيء له قدر من ذلك لكنا نرى² انه عسر ولم نقض بالامتناع لمكان طول الزمان المحتاج الى الوقوف 20

C. 1. — ¹ Ita BB (mut.), a, d في — ² B يرى , a, d [نرى] — jk omitt. نرى
انه عسر ولم



فيه على الحق فكان³ قصر الزمان الذى وقف فيه على⁴ الحق⁵
اما كله واما ذو⁶ قدر منه يؤذن بسهولة

ولما ذكر هذا من احوال الناس اخذ يذكّر⁷ عن حال الناس d
في ذلك الزمن الذى⁸ وصل⁹ اليه خبره $\overline{\text{فقال}}$ لا كن واحد واحد
⁵ تكلم¹⁰ في الطبيعة وواحد واحد منهم اما ان يكون لم يدرك من
الحق شيئا واما ان كان¹¹ ادرك¹² شيئا منه فانما ادرك¹³ اليسير¹⁴ فاذا
جمع ما ادرك منه من جميع من ادرك¹⁴ ما ادرك منه¹⁵ كان للمجتمع
من ذلك مقدار¹⁶ ذو¹⁷ قدر $\overline{\text{يريد}}$ وانما قلنا هذا الذى قلنا في نحو ادراك
الحق لانا لما تصفحنا حال من كان قبلنا في العلوم ممن وصلنا خبرهم¹⁸.
¹⁰ وجدناهم¹⁹ احد رجلين اما رجل لم يدرك من الحق شيئا واما رجل
ادرك منه شيئا يسيرا

ولما اخبر بهذا $\overline{\text{قال}}$ فقد يجب²⁰ ان يكون سهلا²¹ من هذه الجهة²² e
وهى الجهة التى من عادتنا ان نتمثل فيها بان نقول انه ليس احد
يذهب عليه موضع الباب من²³ الدار $\overline{\text{يريد}}$ واذا²⁴ تقرر²⁵ انه سهل من
جهة وصعب من جهة فقد يجب ان يكون سهلا من هذه الجهة وهى
¹⁵ ان في كل جنس من²⁶ اجناس الموجودات اشياء²⁷ تنزل منها منزلة

— ³ B فكان, a,d [« fakāna »], k [« faka'anna »]. — ⁴ Nos, a,d,(j) على : B mut.

— ⁵ B الحق, a,d,j — ⁶ Sic B ذو — ⁷ Ita B,(a,d) يذكّر — ⁸ Nos,a,d الذى : B

mut. — ⁹ B وصل, a,d — ¹⁰ Ita B,a,d,j واحد واحد تكلم — ¹¹ Nos, τ,(a)

d — ¹² B ادرك, τ,a,(d) — ¹³ B,a,τ* اليسير : τ,d, يسيرا — ¹⁴ B

(non B,a) om. من ادرك — ¹⁵ Nos, τ منه : B,a,d om. — ¹⁶ a,τ مقدار : B mut.

— ¹⁷ B ذو, a,d,τ — ¹⁸ a,d [خبرهم] : B mutil. — ¹⁹ B [وجدناهم] a,d,j,k

: هذه الجهة, τ,a,d,j — ²⁰ B mut. ان يكون سهلا, τ,a,d,j — ²¹ فيجب : τ,d, فقد يجب : B,a

: تقرر : Nos, d,j,k — ²² B mut. [واذا] : a,d,k — ²³ B من, a,d,τ — ²⁴ B mut.

— ²⁵ Nos, d,j,k

قبلها في انفسها وانما كان ذلك كذلك لانه لما كانت مفارقة كانت معقولة في انفسها بالطبع ولم تكن معقولة بتصويرنا اياها معقولة لانها في انفسها معقولة كحال الصور الهيولانية على ما تبين في كتاب النفس وذلك ان الصعوبة في هذه هي من قبلها اكثر مما هي من قبلنا⁵

ولما كانت حال العقل من المعقول حال الحس من المحسوسⁱ شبه قوة العقل منا بالاضافة الى ادراك المعقولات البرية من الهيولى باعظم المحسوسات التي هي الشمس⁴⁰ الى اضعف الابصار وهو بصر الخفاش⁴¹ لا كن ليس يدل هذا على امتناع⁴² تصور الامور المفارقة⁴³ 10 كامتناع النظر الى الشمس على الخفاش فانه لو كان ذلك كذلك لكانت الطبيعة قد فعلت باطلا بان صيرت ما هو في نفسه معقول بالطبع للغير ليس معقولا لشيء من الاشياء كما لو صيرت الشمس ليست مدركة لبصر من الابصار

T.2

قال ارسطو

15 'ومن العدل الا نقتصر على ان نشكر الذين شار كناهم في الاراء باعيانهم فقط دون ان نشكر من² كان له في³ ذلك ولو

— ⁴⁰ B* add. بالاضافة; at non B¹, a, d. — ⁴¹ jk (non a, d) aliter ordinat sententiam prae. — ⁴² B, a على امتناع : d [الامتناع] — ⁴³ jk vid. addere [علينا], at non B, a, d.

T. 2. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

1 فليس يجب علينا ان نشكر من قال قولاً جزلاً فقط: (v in marg. B dext. et super.).

¹ Ita edit. جزلاً (v incertum).



بعض الحظ فانهم قد اعانونا بعض المعونة وذلك انهم تقدموا فراضوا
(·) عقولنا وخرجوها فان طياوس⁴ لو لم يكن لكننا⁵ نعمد⁶ كثيرا من
تأليف اللحون ولو لم يكن حروسيس⁷ لم يكن طياوس⁸ وعلى هذا
المثال يجرى الامر فيمن تكلم بالحق وذلك انا اخذنا بعض الاراء
عن بعض من سلف وكان اخرون السبب في كون هولاء⁵

التفسير

C.2

a هذا الذى ذكره هو واجب فى حق المحدثين مع المتقدمين
وذلك ان القدماء يتنزلون من المحدثين¹ منزلة الاباء من الابناء الا
ان ولادة هولاء اشرف من ولادة الاباء لان الاباء ولدوا اجسامنا

² B,a,(k) من d : دزولت من d — ³ B,a,k فى d [من] — ⁴ B,k,(j), v طياوس a (post vel B* : لكننا ⁵ B — طيموثاوش (β) vel B* (c.ص.) : تيممؤوس d, corr.) سمواؤوس
هيو .. نعدريوس d ; ندمم vel B* : نعمد B,j,k — ⁶ B,j,k ind. , a,j,k ind. [...قد...] d ; لقد كنا
v ; فيرفيريس (?) d² vid. : فرويس (β) vel B* : [حروسيس] a , حروسس B⁷ —
B,a,d, (j), k, v⁸ — اروسمس d¹ « ierosius » k vid. « Hierosinus » j ; افرويس
طيموثاوش (β) vel B* : طياوس

C. 2. — ¹ B²,a,d من المحدثين B¹ om.

للذين¹ يمكننا مشاركتهم فى الراى بل يجب علينا ايضا ان نشكر الذين قالوا قولاً يسيراً¹
(·) تزارا² وذلك انهم اعانونا بتقدمهم⁴ فى الفحص قبلنا فانه⁵ لو لم يكن طياوس⁶ لم يكن لنا
معرفة بتأليف⁷ اللحون ولو لم يكن افرويس⁸ لم يكن طياوس وجذا النحو⁹ نقول⁹ على³
الذين قالوا فى الحق قولاً جزئياً¹⁰ لانا استفدنا من بعضهم اراء يسيرة وكان اخرون علة لكونه
هولاء

— فانهم⁵ In v — بتقدمهم⁴ Nos — تزارا³ Ita edit. — من...للذين² Ita v² —
Ita⁸ — افرويس⁸ v s. p. — بتأليف كثير من nos , بتأليف ... v² , بتأليف (sine addit.) v¹ —
جزئياً¹⁰ Ita vid. v — نقول⁹ s.p. init. — النحو⁹ vv



MOHAMED EL-KHATIB

والعلماء ولدوا انفسنا فالشكر لهم اعظم من شكر الاباء والبر بهم
 اوجب والمحبة فيهم اشد والاقتداء بهم احق فهو يقول مو كذا لهذا
 الغرض انه ليس ينبغي ان تقتصر من شكر من سلفنا على شكر
 الذين علمونا اراء صادقة وهم الذين راينا مثل رايبهم بل ومن لم نر
 5 رايه فان هولاء ايضا بما قالوا في الفحص عن الاشياء خرجوا عقولنا
 وافادونا بذلك القوة على ادراك الحق واذا³ كان هذا واجبا على b
 ارسطو مع قلة ما كان عند من تقدمه من معرفة الحق وعظم ما اتي
 به من الحق بعدهم وانفرد به حتى انه الذي كمل عنده الحق فكم
 اضعاف ما وجب عليه من الشكر يجب على من جاء بعده من
 10 شكره ومعرفة حقه وشكره الخاص به انما هو العناية باقاويله c
 وشرحها وايضاها لجميع الناس فان الشريعة الخاصة بالحكماء هي
 الفحص عن جميع الموجودات اذ كان الخالق لا يعبد بعبادة اشرف
 من معرفة مصنوعاته التي تودي الى معرفة ذاته سبحانه على الحقيقة
 الذي هو اشرف الاعمال عنده واحظاها لديه جعلنا الله واياكم ممن
 15 استعمله بهذه العبادة التي هي اشرف العبادات واستخدمه بهذه
 الطاعة التي هي اجل الطاعات

وما قاله في هذا الفصل مفهوم بنفسه فان الصنائع العملية d
 والعلمية ليس يقدر احد على استنباطها في اكثر الامر وانما تتم
 بمعاونة السالف³ فيها الخالف فلولا السالف لم يكن الخالف

السلف B^o : السالف B^r 3 — ولذلك B¹ : واذا B^a,a,d 2 —



قال ارسطو

T.3

(b) 'ومن الصواب ان تسمى معرفة الحق من² الفلسفة الفلسفة³ النظرية' لان غاية المعرفة النظرية الحق وغاية المعرفة العملية الفعل فان اصحاب الفعل⁵ وان كانوا ينظرون في حال الشئ الذي يفعلونه فليس بحتمهم عن علة⁶ لها في نفسها⁷ لا كن لاضافتها الى الشئ الذي⁵ يفعلونه

التفسير

C.3

a لما كان الغرض في هذا العلم النظر في الحق المطلق استفتح الكلام فيه بتعريف الطريق الموصلة اليه ثم عرف مراتب اهل الحق في طلب الحق وما يجب لبعضهم من شكر بعض والتعاون¹⁰ على طلب الحق ثم اخذ يعرف هذا النحو من العلم اى نحو هو فقال

T. 3. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

² Ita B,β*,ρ* A^b (non β,ρ,χ) من — ³ B,a,(d),k الفلسفة : المعرفة β,ι — ⁴ Ita B,β*,ρ* A^b (non β,ρ,χ) النظرية — ⁵ a,d (non B,k) om. فان اصحاب الفعل — ⁶ B^c (in marg.),k,β*,ρ* E (non β,ρ,χ) علة : B^o ind. ; a [عنته] ; d (loco لها ميريعة) (عن علة لها [عنته] ; a [عنته] ; d (loco لها ميريعة) في نفسها (non β,ρ,χ A^b) — ⁷ Ita B,d,β*,ρ* E (non β,ρ,χ A^b) — ⁸ haam

C. 3. — ¹ Nos,d ثم : B,a om.

(b) ونعم ما سميت¹ الفلسفة علم الحق لان غاية العلم : v (in marg. B dext. et infer.)
اصابة الحق وغاية الفضل² العمل بالحق فان اردنا ان نصف غرض³ راي المستعطفين⁴ افعال
الفلسفة لم يكن غرضهم لنفس الفعل ولا المداومة على الفعل سرمديا بل غرضهم ان يفعلوا⁵ لعله³
اخرى مضافة زمانية

¹ Ita v سميت , nos سميت — ² Ita v الفضل (nos الفعل) — ³ v غرض — ⁴ المستعطفين v — ⁵ Ita v يفعلوا (nos ?) : nos ? (vel المستعطفين ?)



من اى جنس هو ^٢قَدَّ ومن الصواب ان تسمى معرفة الحق من ^b
 الفلسفة المعرفة النظرية ^٣بَرَدَّ انه لما كانت العلوم المنسوبة الى الفلسفة
 علمين احدهما غايته العلم فقط والاخر غايته العمل وكان هذا العلم
 هو اعلى العلوم التى يقصد بها معرفة الحق ^٤قَدَّ ومن الصواب ان تسمى
 المعرفة الحاصلة في هذا العلم علما نظريا لان العلم العملى وان كان
 يستعمل القياس ويبحث عن الاسباب فليس يستاهل ان يسمى
 علما نظريا لانه انما يفحص عن اسباب الاشياء وحدودها ليفعلوها لا
 ليعلموها ^٥فقط كالحال في العلوم النظرية
 وما قاله في هذا الفصل مفهوم بنفسه ^c

T.4

قال ارسطوطاليس

10

^aولسنا نعرف الحق دون ان نعرف علته وكل واحد من ^b
 الاوائل فهو خاصة علة لما عليه سائر الاشياء من الامور التى هى

— الفلسفة النظرية T ; [معرفة نظرية] a,d : المعرفة النظرية B ^٣ — تسمى a,d,T , تسمى B ^٢ —
 [نسمى] a : تسمى B,d ^٥ — به B,(a,d) : جا Nos ^٤ — B,a om. : غايته Nos,d ^٤ —
 ليعلموها B^١ : שרעיינרם a , « ut sciant » k , ليعلموها B* (c.v),d ^٧ —

T. 4. — ^٥ Inc. B [1] fol. 2^v. — In marg. B habetur versio altera v,
 quam vide in ima pag. — ^١ B,d,L : الامر a,L*

1 *نا نعرف الحق من غير علة لان كل اول هو : (in marg. B super. et sinistr.) v (a.b)
 2 علة للاشياء الاخيرة *نا مثل ان نقول ^٣ ان النار حارة وهى علة حرارة غيرها من الاشياء

(quod) مث...ل v , مثل ان نقول Nos ^٣ — v mutil. (32 mill.) — ^٢ — ولسنا nos , بنا v ^١
 [N. B. - In spatio 32 mill. in v scribuntur, exempli gratia, (lin. 2) 3 verba الاخيرة] — (مثال ذلك ان نقول nequit legi



- (c) متفقة بالاسم والمعنى مثال ذلك² النار في غاية الحرارة فيجب من ذلك ان يكون اولى الاشياء بالحق الشيء الذي هو علة حقيقة (d) الاشياء التي بعده ولذلك قد يجب ضرورة ان تكون مبادئ الاشياء الموجودة دائماً هي دائماً³ في الغاية من الحق وذلك انها ليست انما هي حقيقة⁴ في وقت دون وقت ولا يوجد لها⁵ علة في انها حق⁶ (e) لاكن هي العلة في ذلك لسائر الاشياء فيجب من ذلك ان يكون كل واحد من الاشياء حاله في الوجود حاله في الحق

التفسير

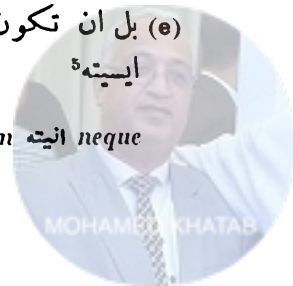
C.4

- a لما بين ان هذا العلم هو من جنس علوم الحق وانه جزء من الفلسفة النظرية يريد ان يبين مرتبته في الحق من العلوم النظرية¹⁰ فقال ولسنا نعرف الحق دون ان نعرف علته بـ ولما كان من المعلوم عندنا اننا نعرف الشيء المعرفة الحقيقية اذا عرفناه بعلته على ما b قيل في كتاب البرهان ولما وضع هذه المقدمة اضاف اليها مقدمة ثانية فقال وكل واحد من الاوائل فهو خاصة علة لما عليه سائر الاشياء

² Ita B,a,d sine — ³ jk,β,ι. هي دائماً : B,a,d,ι,* ,χ om. — ⁴ B,a,ι. حقيقة : d,(k,β) — ⁵ B,d,k,ι. لها : [a,ι,* vid. — ⁶ B,a,d,jk,ι. حق : jk : حق بانها حق] حقيقة

- (c.d) فعلوم ان الحق الاول علة لحقيقة الاشياء الاخيرة فباضطراب ان تكون اول علة الاكوان¹ واجبة حقاً ابداً ولا تكون مرة واجبة ومرة غير واجبة والا يكون شيء اخر علة لكيئوتها (e) بل ان تكون هي علة لغيرها من الاشياء فواجب ان حقيقة كل واحد من الاشياء مثل³ ايسيته⁵

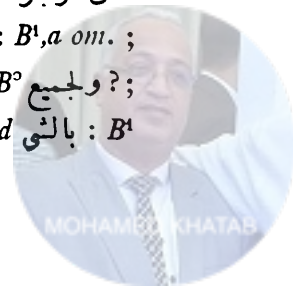
⁴ Ita v حقيقة — ⁵ Nos ايسيته , ايسيته (non videtur fuisse scriptum neque ايسيته) (كيئوته)



من الامور التي¹ هي متفقة بالاسم والمعنى مثال ذلك ان النار في غاية الحرارة $\overline{\text{بريد}}$ ولما كان ايضا مع هذا من المعروف بنفسه ان كل واحد من الاوائل في جنس جنس فهو خاصة علة لما يوصف به سائر الاشياء الداخلة في ذلك الجنس من الوجود² من الاوصاف التي تتفق فيها تلك الاشياء في الاسم والحد اذ كانت الاوائل في جنس جنس هي العلة في وجودها وفي وجود كل ما توصف³ به⁴ من جهة ما هي في ذلك الجنس فظاهر ان الاول في كل جنس هو اولى باسم الوجود وحده⁵ من الاشياء التي هو علة لها في ذلك الجنس وبجميع⁶ حدود المعاني والاشياء التي توجد لجميع ما في ذلك الجنس من جهة ما هي في ذلك الجنس مثال ذلك ان النار لما كانت هي⁷ العلة في الاشياء الحارة كانت اولى باسم الحرارة ومعناها من جميع الاشياء الحارة

ولما صحت له هذه النتيجة التي انتجها على جهة القياس^c الشرطي المؤلف مقدمه⁸ من اكثر من مقدمة واحدة اتا بالشئ⁹ الذي قصد بيانه $\overline{\text{فقد}}$ فيجب من ذلك ان يكون اولى الاشياء بالحق الشئ الذي هو علة لحقيقة الاشياء التي بعده $\overline{\text{بريد}}$ واذا تبين ان العلة في كل جنس جنس من الموجودات هي اولى بالوجود¹⁰ والحقيقة من الاشياء التي هي علة لها في ذلك الجنس فبين انه ان كان هاهنا علة

C. 4. — ¹ B^2, d : الامور التي B^1, a الامر الذي $(B^* \dots \text{مر} \dots)$ — ² B, a من الوجود B^2, d : B^1, a om. — ³ $Nos, (jk)$ توصف $B, s.p.in.$: a, d [يوصف] — ⁴ $B^2, (j)$ به B^1, a om. ; d, jk om. — ⁵ Nos, d, k وحده B, a ونحده $Nos, (B^r \text{ et } k ?)$ وبجميع B^3 ; ⁶ Nos, d, k وحده B, a ونحده $Nos, (B^r \text{ et } k ?)$ وبجميع B^3 ; ⁷ d [هي] B, a omit. — ⁸ a [مقدمه] B, d om. — ⁹ B^2, a, d بالشئ B^1 — ¹⁰ B, d, k بالوجود a : بالقياس



اولى لجميع الموجودات على ما تبين في العلم الطبيعي فان تلك العلة
هى اولى بالحق وبالوجود من جميع الموجودات وذلك ان الوجود
والحق انما استفادته جميع الموجودات من هذه العلة فهو الموجود
بذاته فقط والحق بذاته وجميع الموجودات انما هى موجودات
وحق بوجوده وحقه

5

d ثم قال ولذلك يجب¹¹ ضرورة ان تكون مبادئ الاشياء
الموجودة دائما هى دائما¹² في الغاية من الحق وذلك انها ليست انما
هى حقيقة¹³ في وقت دون وقت ولا يوجد لها¹⁴ علة في انها حق
لكن هى العلة في ذلك لساير الاشياء يديد ولهذا الذى قلناه يجب ان
تكون مبادئ الاشياء التى وجودها دائما هى في الغاية من الوجود¹⁰
والحق موجودة دائما وذلك ان هذه الموجودات لما لم تكن في
وقت دون وقت بل كانت في جميع الاوقات لم تكن اسبابها عللا
لها في وقت دون وقت فتحتاج¹⁵ في كونها اسبابا الى اسباب اخر
وهذا يشير به الى حال مبادئ الاجرام السماوية مع الاجرام السماوية
وانما اراد ان يعرف بهذا شرف¹⁶ الحق الذى تنظر فيه هذه الصناعة¹⁵
العامة وهى الناظرة في المبادئ القصوى

e ثم قال فيجب من ذلك ان يكون كل شئ، حاله في الوجود
حاله في الحق بمعنى انه ما كان اتم وجودا كان في كونه حقا اتم

— ¹¹ B,a,d : يجب T : قد يجب T — ¹² a,T,R,β : دائما — ¹³ B,T : حقيقة :
a²,d,T* [حقيقة] — ¹⁴ B,d,T : لها — ¹⁵ Voc. edit. — ¹⁶ B,d,jk : شرف :
a [أشرف]



T.5

قال ارسطو

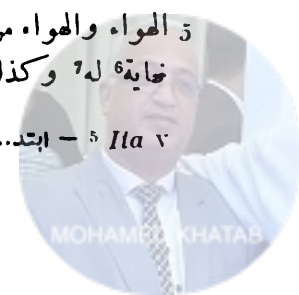
- ١ 'ومن البين ان للاشياء ابتداء وان علل الاشياء الموجودة (a)
ليست بلا نهاية لا من طريق الاستقامة ولا من طريق النوع - (c)
ان تكون انواع العلل اكثر من ان تعد الى غير نهاية^٢ وذلك^٣ انه
[لا يمكن من طريق الهيولى ان يكون^٤ شيء من شيء الى ما لا
نهاية] فيكون مثلا اللحم من الارض والارض من الماء والماء^٥ من
الهواء والهواء من النار ويمر ذلك الى غير نهاية فلا يقف عند شيء.
ولا يمكن ايضا من طريق ما منه ابتداء الحركة فيكون مثلا (b)
الانسان يتحرك من الهواء والهواء يتحرك من الشمس والشمس
١٠ تتحرك من الغلبة^٦ العداوية ولا يكون لذلك نهاية وعلى هذا المثال (·)
يجرى فيما بسببه يكون الشيء فانه لا يمكن^٧ في هذا الطريق ايضا

T. 5. — ^١ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

^٢ Inc. B [1] fol. 3^r. — ^٣ Ita B, β*, p*E (non β, p, χ) ان يكون — ^٤ B, a, d, k من — ^٥ B^r الغلبة (cum ∞ in margine): B^o ind. — ^٦ B², a, j, k, β

- ١ فقد استبان ان شيئا اوليا وليس علل الاكوان بلا نهاية : (v in marg. B infer.)
(a) لا بالعنصر^٢ ولا بالصورة فانه لا يمكن ان يكون شيء من شيء بلا نهاية كما لا يكون عنصر - (c)
من عنصر بلا نهاية مثل ماء^٣ من ارض وارض من هواء وهواء من نار ثم لا يتناهي وايضا لا (b)
يمكن ان يكون شيء من حيث ابتداء الحركة بلا نهاية كمثال ابتداء حركة الانسان من
٥ الهواء والهواء من الشمس والشمس من الاثير والاثير^٤ من الغلبة وان يكون هذا الى ما لا
خاية^٥ له^٦ وكذلك لا يمكن ان يكون بلا نهاية الشيء الذي من اجله يكون ما يكون (·)

١ Ita v — ابتداء... حركة v, ابتداء حركة No — ٢ ما v — ٣ بالعنصر v Ita — ٤ فقد vv Ita — ٥ نهية vv Ita — ٦ من الاثير والاثير له Ita edil.



الاستقامة ولا من طريق النوع ^{فانه يريد بالاستقامة} ان تكون العلة موجودة معاً كأنها على خط مستقيم ويريد بطريق النوع ان تكون العلة واحداً بعد آخر لا معاً على سبيل الاشياء المنسوبة الى النوع الواحد اعني ان يوجد منها واحد بعد آخر⁶ وجملة بعد جملة على ان⁵ المتأخر اذا وجد فسد المتقدم ويحتمل ان يريد بالاستقامة ما كان منها من نوع واحد مثل كون الانسان عن انسان وبطريق النوع ما كان منها من انواع مختلفة داخلية تحت جنس واحد مثل ان تكون النار من الهواء والهواء من الماء والماء من الارض فان هذه كلها هي علل متفقة بالجنس وهو كونها مادية ومختلفة بالصورة

T.6

قال ارسطاطاليس

10

- وذلك ان الاشياء المتوسطة وهي الاشياء التي فيها² متقدم (a) ومتأخر يجب ضرورة ان يكون المتقدم هو العلة لما³ بعده فانا اذا (b) سئلنا اى علة الثلاثة قلنا الاول وذلك ان الاخير ليس هو علتها من قبل انه ليس علة ولا⁴ لواحد منها وكذلك ايضا المتوسط ليس هو

— ⁶ d (non B,a,j) om. 16 verba prac. لا معا...بعد آخر

T. 6. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

² Ita β*,ρ*Α^b (non β,χ,ρ*E,ρ) التي فيها — ³ B,a,d,L ١١ : B* — ⁴ B,a,d,k,L,B* — ⁵ B*,a vid. ولو (ما العلة من...v) : اى علة الثلاثة

- (a) v (in marg. B dext., infer. et sin.): فان في الاشياء التي هي اوساط ولها اول واخر :
(b) باضطرار¹ يكون الاول علة لاوساط² لانا ان اردنا ان نقول ما العلة من هذه الثلاثة الاشياء

(للاوساط nos) لاوساط v Ita — باضطرار v Ita¹



(d) علتها من قبل انه انما هو علة لواحد فقط ولا فرق بين ان يكون متوسط واحد وبين ان تكون المتوسطات اكثر من واحد وبين ان تكون متناهية وبين ان تكون غير متناهية واجزاء الاشياء غير المتناهية التي تحتوى⁶ على هذه الجملة واجزاء غير المتناهي⁷ كلها متوسطة⁸ على مثال⁹ واحد الى هذا الوقت فيجب ان لم يكن⁵ شئ من الاشياء اولا الا يكون بالجملة¹⁰ علة اصلا

التفسير

C.6

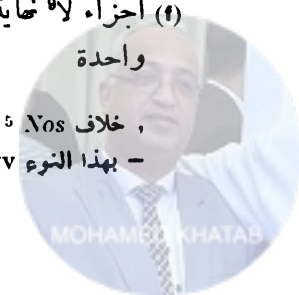
a لما ذكر انه ليس يمكن ان توجد علل غير متناهية لا في الاسباب الفاعلة ولا في الحركة ولا في المادة¹ ولا في الغاية² ولا في التي على طريق الصورة اخذ يبرهن على ذلك في الاسباب المحركة¹⁰ فقد وذلك ان الاشياء المتوسطة وهي³ الاشياء التي فيها متقدم ومتاخر يجب ضرورة ان يكون المتقدم هو العلة لما بعده $\overline{\text{بـ}} \text{يد}$ والدليل

— ⁰ B,d تحتوي : a,d*,jk [تجرى] ; β ind. — ⁷ B* (sine signo), L*, β : متوسطة B,a,d,k om. ; L متوسط — ⁸ B (c.ص), a,k : مثال [مثال متوسط] d : — ⁹ B², a,(d),j,(k), لجملة B*,d,L : بالجملة β . B,a,jk — ¹⁰ B,a,jk : لم يكن شئ من الاشياء اولا الا¹ L, β

C. 6. — ¹ B,d : المادة a : [المادية] — ² B,d : الغاية a : [الغائية] — ³ B,d,T, β : وهي :

تقول الاول ولا تقول الا³ لان الغاية ليست بعلته شئ⁴ من الاشياء ولا الاوسط بعلته¹ (d) للطرفين بل للواحد ولا خلاف⁵ في ان تكون العلة الاولى واحدة او كثيرة ولا في⁶ ان تكون ذات خاية او لا خاية لها فان جميع اجزاء ما لا خاية له⁷ بهذا النوع⁸ وبالجملة جميع اجزاء لا⁹ خاية هي الان¹⁰ الاوساط على السواء فانه ان كان ليس شئ اول فلا علة البتة ولا واحدة

3 v ... الا , nos , خلاص Nos. — 5 — لان الغاية ليست بعلته شئ. Ita vid. vv — 4 (الآخر vel) الاخير nos , الا ... v — 6 — في Nos , v ind. — 7 — له Ita vv — 8 — بهذا النوع — 9 — (non اخت...ف) v vid. — 10 — (non الى الان) Ita v لا (non الا) Ita v



على ان الاسباب المحركة بعضها لبعض متناهية ان هذه الاسباب
توجد فيها ثلاثة اجناس متقدم ووسط ومتاخر فالاول هو العلة
لجميعها اذ كان يحرك نفسه ويحرك المتوسط بلا توسط⁴ ويحرك الاخير
بالتوسط⁵ والوسط هو علة للاخير والاخير ليس علة لشيء وهذا هو b
الذى دل عليه بقوله فاننا اذا سئلنا اى علة الثلاثة قلنا الاول وذاك⁶ ان
الاخير ليس هو علتها من قبل انه ليس هو⁷ علة لواحد منها يريد⁸ واذا
كان اقل ما يتصور هذا المعنى فى ثلاثة وكان واجبا ان يكون
للجملة علة واحدة والا كان فيها ما ليس له علة فاننا اذا سئلنا اى
من هذه الثلاثة هو علة الجملة لم نقدر ان نقول انه الاخير منها⁹ لانه
ليس بعلة لواحد منها ولا قدرنا ايضا¹⁰ ان نقول انه المتوسط لان
المتوسط انما هو علة للاخير منها فقط لا للجملة فواجب ان كان
واجبا ان يكون لجميعها علة فى التحرك¹¹ ان يكون الاول هو¹²
علة جميعها علة نفسه وعلة الاثنين الباقيين اعنى ان يكون الاول
يحرك ذاته¹³ ويحرك الباقيين المتوسط بنفسه والاخير بالتوسط وسواء c
فى¹⁴ هذا البرهان¹⁵ كان¹⁶ الاول المحرك فيه هو المتحرك نفسه على
ما يذهب اليه افلاطون او كان هذا الاول مولفا من متحرك
ومحرك لا يتحرك على ما يذهب اليه ارسطو

فالتوسط B vid. : [بالتوسط] a, k⁵ — ⁴ B, d [متوسط] a : توسط B, d⁴ — [هى] a, j —
— (B* add. v) — ⁶ Ita B وذاك — ⁷ B, (d) هو : τ om. — ⁸ Ita B, d منها (B v sup. lin.)
— ⁹ d, jk hic add. ايضا : B ponet post المتوسط sed in margine ; a post تقول , sed om.
— ¹¹ B², a [التحريك] d : التحرك BB, a, jk¹⁰ — انه الاخير... قدرنا ان نقول 13 verba
— B* : كان B¹, a, d فى Nos¹³ — ¹² Inc. B [1] fol. 3^v. — ¹⁴ Nos : B¹ om. ; d, j ind. —
— ¹⁵ B², a كان : B¹, d om. ; k ind. — ¹⁶ B, a البرهان : d, jk om. — كان فى

- d $\overline{\text{ثمة}} \text{ قال ولا فرق بين ان يكون متوسط واحد وبين ان تكون المتوسطات اكثر من واحد وبين ان تكون متناهية وبين ان تكون غير متناهية} \overline{\text{يد}} \text{ ولا فرق في}^{16} \text{ المتوسط}^{17} \text{ بين ان يكون واحدا او كثيرا وان كان كثيرا فلا فرق ايضا بين ان يكون متناهايا او غير متناه فانه بما هو متوسط يلزم ان يكون علة للاخير}^5 \text{ لا للجملة الا انه متى فرضنا المتوسطات لا نهاية لها لم يكن للجملة باسرها علة محركة لان المتوسطات انما تحرك الاخير فتكون الجملة كلها تتحرك من غير محرك لجميعها وقد تبين في العلوم الطبيعية ان لكل متحرك محركا وهذا هو الذي دل عليه بقوله واجزاء الاشياء الغير متناهية وبالجملة اجزاء غير المتناهية هي}^{18} \text{ كلها متوسط}^{19} \overline{\text{يد}}^{10} \text{ واجزاء الاشياء الغير متناهية اعني المفروضة متحركة معا هي كلها متوسط اي متوسطة}^{20} \text{ على مثال واحد الى هذا الوقت}$
- f $\overline{\text{ثمة}} \text{ قال فيجب ان لم يكن شيء من الاشياء اولا الا يكون للجملة}^{21} \text{ علة اصلا وهذا بين في المتحركات المحركات بعضها بعضا ذات الوضع اعني التي توجد معا وذلك ان هذه يمتنع ان تكون غير}^{15} \text{ متناهية لا بالذات ولا بالعرض واما اذا ائزل هذا في جملة غير ذات وضع فهو يمتنع بالذات لانه تكون الجملة ليس لها محرك اصلا وهو واجب ايضا}^{22} \text{ بالعرض اذا وضع المحرك الاول لها غير متحرك اصلا}$

بين ان B^* delet, et ponit in marg. : المتوسط B, a, d — بين B^4, a : في Nos, B^*, d — d : (cf. R) : متوسط B, a — d, T om. : هي B, a — 18 — يكون المتوسط واحدا او كثيرا a, j, k ; متوسطة B^2, d ; متوسط متوسطة B^1 : متوسط اي متوسطة Nos — 20 — متوسطة T, β بالجملة β, T : للجملة B, a, d, k, T^* — 21 — [متوسطة يعني متوسطة] vel [متوسطة اي متوسطة] — (وهذا * يجب ايضا ؟) B^0 ind. : وهو واجب ايضا a, d (cum ras. sup. lin.) B^r — 22

لانه يجب ان يكون ازليا وان يحرك الى غير نهاية شيئا بعد شيء
وهذا كله قد تبين في الثامنة من السماع وما يذكر من هذا g
هاهنا انما هو على جهة التذكير والنظر العام للاسباب كلها بما هي
اسباب هو²³ في هذا العلم ولذلك امكن ان يستعمل في الاسباب
ههنا نظر عام²⁴ وان كان ما تبين من ذلك جزئيا في العلم الطبيعي
فهو وان استعمل هاهنا براهين العلم الطبيعي فهو يخرجها اعم مما
هي عليه وذلك انه كلما كان البرهان اشد عموما فهو اخص بهذا العلم
ولذلك يتحرى ارسطو من البراهين في هذا العلم ما هو اشد عموما
واليق بغرض هذا العلم فيخرج²⁵ تلك البراهين الطبيعية هاهنا
10 مخرجا اعم من مخرجها في العلم الطبيعي فهذا هو العلة في تذكيره
بتلك البراهين واعادته اياها في هذا العلم مثل ما فعل في مقالة اللام

T.7

قال ارسطو

وايضا فانه لا يمكن ان يكون ما له ابتداء من اعلاه يمر الى (a)
اسفل بغير نهاية² فيكون مثلا من النار³ ماء ومن الماء⁴ ارض⁵

: فيخرج (Nos, a, (d, j, k) — [اعم] d : عام B, a* — [انما هو] d : هو B, a, a*, k²³
فتخرج B

T. 7. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —
² B, (a, d, j, k, β) الى اسفل بغير خاية B : الى لا خاية B² addit ومن الهواء at nou
B¹, a, j, L, β (cf. n. 4). — ⁴ B², a, d, j : الماء B¹ omit. — ⁵ B^r, a, d : ارض B^o : الارض (?)

(a) v (in marg. B dext., super., sin. et infer.) : 1 انا تقول انه لا يمكن ان يكون : 2 شيء له ابتداء من اوله ينفي اخره الى ما لا خاية له ***⁴ كينونة الهواء من النار والماء من

مثل nos , v...



- (b) وكذلك يحدث^٥ جنس عن جنس دائما بلا نهاية^٦ وذلك ان الشيء يكون من الشيء على جهتين لا^٨ على طريق ما يقال^٩ ان الشيء كان بعد الشيء^{١٠} بمنزلة ما يقال ان^{١١} الضباب من البخار^{١٢} لكن بمنزلة ما يقول^{١٤} احدنا^{١٣} ان الصبي كان منه رجل والثاني^{١٥} ان يكون من الماء (c) هواء فاما قولنا انه يكون من الصبي رجل فاما يذهب^{١٦} فيه انه^{١٧} يكون^٥ من الشيء الذي سيكون الشيء الذي قد كان وفرغ او^{١٨} من الشيء الذي (d) سيتم الشيء الذي قد تم وفرغ وذلك انه كما ان بين الوجود والعدم التكون^{١٩} كذلك^{٢٠} ما هو متكون فهو دائما بين ما هو موجود وبين (e) ما هو معدوم فان^{٢١} المتعلم هو كائن عالما والى هذا المعنى يذهب^{٢٢} في (f) قولنا^{٢٣} يكون من المتعلم عالم واما قولنا انه يكون من الهواء ماء^{١٠}

— ٧ Ita — لا يحدث B,d : يحدث a,jk,β,L — [هواء ومن الهواء ارض] (cf. n. 3) — d — ٨ B¹,B³,a,d,jk,v,ρ,χ,L : لا B² delet (?),β non habet. — ٩ B*,d,β,L : ما يقال a,jk om. — ١٠ B* vid. pramit. لا (cf. n. 13). — ١١ B^r,a : يقال ان B^o vid. — ١٢ Ita B,a,d,L,v — שיאמרר אחריו d : يقول احدنا L ; (s.p. in.) يقول ان — ١٣ B¹,B³,a,d,j,L : لكن B* : (? — cf. n. 10). — ١٤ B s. p. in. — ١٥ B,(j),a,(d),L : والثاني L [cf. χ*,E*J*] : B vel — ١٦ B,a,L : يذهب B* (marg.) — ١٧ B,a,L : الى انه L : انه B,a — ١٨ B,a,d,k,β,L : او B,a,d,k,β,L : [نذهب] jk — ١٩ B*,d add. : كل B*,d — ٢٠ B*,a,k,L : at non B¹,a,k,L. — ٢١ Ita β* A^b,ρ (non β,EJ) — ٢٢ Nos,(a,β) : يذهب B s.p. in. : d,k [...] — ٢٣ B,a,d sine انه

- (b) الهواء والارض من الماء وعلى هذا المثال يكون جنس اخر الى ما لا نهاية لان الشيء من الشيء^١ يكون على نحوين لا كما هذا يقال بعد هذا مثل ما يقال الضباب من البخار ولاكن كما يقال (c) الرجل من الصبي او الهواء من النار بالاستحالة فاما ما يقال الرجل يصير^٢ من الصبي كما يصير (d) الكامل من الذي سيصير كاملا والكائن من الذي سيكون فانه مثل^٣ أكون ابدا بين الوجود (e) وبين لا وجود كذلك التكون^٤ بين الهوية وبين الذي ليس جوية كالتعلم الذي سيصير عالما^٥ (f) فاما قولنا ان الشيء يكون من الشيء مثل ما يكون الماء من الهواء فان ذلك يكون عند

(المتكون nos) Ita v vid. — ٤ — مثل Ita v vid. — ٥ — يصير Nos^٢



- وذلك²⁴ بأن يفسد الآخر يعنى الهواء ولذلك لا ترجع الاشياء التى (g) تلك حالها بعضها الى بعض ولا يكون من الرجل صبي وذلك انه ليس يكون من الكائن²⁵ ما سيكون لا كن انما يكون بعد الكائن²⁶ الشى الذى يقال²⁰ انه سيكون فعلى هذا المثال يكون النهار من الغداة لانه بعدها ولذلك لا يقال انه تكون الغداة من النهار فاما سائر الاشياء فيرجع بعضها الى بعض وعلى هاتين الجهتين جميعا لا (h) يمكن ان تمر الاشياء الى غير نهاية وذلك ان الاشياء التى فيما بين شيئين يجب ضرورة²⁷ ان يكون لها نهاية واما هذه الاشياء فترجع بعضها الى بعض وذلك ان فساد احدهما هو كون صاحبه ومع ذلك (k) ايضا لا يمكن ان يكون الاول وهو ازل²⁸ يفسد وذلك انه لما كان (l) التكون من جهة اعلاه ليس يمر الى غير نهاية فيجب²⁹ ان يكون الاول الذى لما³⁰ ان فسد حدث شىء اخر ليس³¹ بازلى

²⁴ B^1, jk, L : وذلك $B^*, d, (\beta)$; فذلك $a \text{ ind.}$ — ²⁵ $Ita B, a, d, k, L$ الكائن B, a, d — ²⁶ B, a, d — ²⁷ B, a, d : ضرورة $L \text{ om.}$ — ²⁸ $Inc. B [I] \text{ fol. } 4^r.$ — ²⁹ B, a, d^* — ³⁰ B^2, a, d^*, L : لا B^1 : ما B^1 — ³¹ B ليس L : ليس هو L : فيجب ضرورة L : فيجب

- 1 فساد احدهما ولذلك لا تنعكس⁵ الاشياء⁶ التى⁷ في المثال الاول بعضها على بعض فلا يكون (g) صبي من رجل لانه لا يكون الكائن من الكون بل انما يكون بعد الكون وكذلك⁸ ان النهار يكون من الصبح لانه بعده ولذلك لا يقال ان الصبح من النهار فاما احد الوجهين فينعكس ولا يمكن ان ينعكس⁹ الوجهين ويذهبان¹⁰ الى لا خاية لان ذوات الاوساط (h.i) ⁵ لها غايات باضطرار واما الاشياء التى ينعكس¹¹ على بعض فان فساد احدهما كون للآخر ومع¹² هذا نقول انه لا يمكن ان يفسد الاول لانه اذا كان الكون من جهة¹³ ابتدائه دون¹⁴ (k.i) خاية فباضطرار الا يكون ازل¹⁵ الذى فسد اولاً وصار منه شىء اخر¹⁵

⁵ $v \dots$ — ⁶ Nos : الاشياء $v \text{ ind.}$ — ⁷ $v \dots$, nos قيلت — ⁸ $v \dots$, nos يقال — ⁹ $v \dots$, nos — ¹⁰ $Ita videtur v (mutil.)$ ويذهبان — ¹¹ $v \text{ mutil.}$, nos بعضها — ¹² $Nos. \beta,$ v^1 — ¹³ Nos : جهة $v \text{ ind.}$ — ¹⁴ v دون — ¹⁵ $Ita vv$ اخر — ¹⁶ $vel v^2$: وم $v^2 \text{ vel } v^1 \text{ vid.}$ وضع

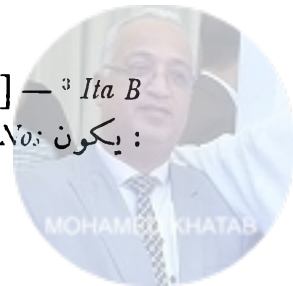
التفسير

C.7

a انه لما فرغ من البرهان¹ على تناهي الاسباب المحركة المتحركة يريد ايضا ان ياتي بالبرهان العام على تناهي الاسباب المادية التي هي مختلفة بالنوع ولما كان المعلوم من امر² الاسباب المحركة ان لها اخيرا وانما المطلوب منها³ هل لها ابتداء من اعلاها وكان الامر في الاسباب⁵ المادية⁴ بخلاف هذا اعني ان لها مبدا من اعلاها وانما المطلوب هل لها منتهى اخير ام ليس لها منتهى اخير $\overline{\text{قد}}$ وايضا فانه لا يمكن ان يكون ما له ابتداء من اعلاه يمر الى اسفل⁵ بغير نهاية فيكون مثلا من النار ماء ومن الماء ارض وكذلك يحدث جنس عن جنس دائما بلا نهاية $\overline{\text{ريد}}$ وايضا فان $\overline{\text{الكون}}$ لما كان ظاهرا من امره انه من جهة اعلاه¹⁰ يكون⁶ متناهيا فليس يمكن ان يكون للشيء الذي تم كونه وفرغ مبدا هيولاني ولذلك المبدأ مبدأ آخر هيولاني مخالف له ويمر الامر الى غير نهاية حتى لا يوجد له اخير مثل ان تكون النار متكونا لا يتكون منه شيء غيره وتكون تكونت هي من الهواء والهواء من الماء والماء من الارض ويمر الامر هكذا في اجسام تخالف بعضها¹⁵ بعضا بالصورة الى غير نهاية

b ولما وضع هذا المعنى شرع في البرهان عليه $\overline{\text{قد}}$ وذلك ان الشيء يكون من الشيء على جهتين لا على طريق ما يقال ان الشيء كان

C. 7. — ¹ B, d, k البرهان : a [التفسير] — ² B, a, d [امر] — ³ Ita B : يكون⁶ : $a, om.$ — الى اسفل⁵ B, d, β, τ — النادة B^o : المادية B^r, a, d, k — منها $B(c, \text{متناها}), a, d, om.$



بعد الشيء بمنزلة ما يقول احدنا⁷ الضباب من البخار لا كن بمنزلة ما يقول احدنا ان الصبي كان منه رجل والثاني ان يكون من الماء هواء⁸ ويد البرهان على ان المواد متناهية ان الشيء يقال انه يتكون من شيء على وجهين احدهما كما نقول⁹ ان الصبي يكون منه رجل لا¹⁰ كما نقول¹⁰ ان الشيء يكون بعد الشيء كقولنا من البخار¹¹ ضباب¹² اي بعد البخار والثاني ان يكون الشيء من الشيء مثل قولنا ان من الهواء يكون الماء

ثم اخذ يشرح هذا النحو من الكون فقال فاما قولنا انه يكون^c من الصبي رجل فانما يذهب¹³ فيه الى انه يكون من الشيء الذي سيكون¹⁴ الشيء الذي قد كان وفرغ ومن¹⁵ الشيء الذي سيتم الشيء الذي قد تم وفرغ¹⁶ فاما قولنا يكون¹⁶ من الصبي رجل فانما نذهب¹⁷ فيه الى انه يكون من الشيء الناقص الذي سيكمل الشيء الكامل وهو الذي دل عليه بقوله من الشيء الذي سيكون¹⁸ الشيء الذي قد كان وفرغ¹⁹

ولما ذكر ان الكون انما هو مما يتكون لا مما كان وفرغ اخذ^d 15
يحتج لذلك فقال وذلك انه كما ان بين الوجود والعدم التكون²⁰
كذلك ما هو متكون فهو دائما²⁰ بين ما هو موجود وبين ما هو

⁷ B, [...] a, d : يقول B, نقول Nos, jk⁸ — אַחַדְנָא d : [احدنا] a, احدا B⁷ —
a, k, لا d om. — ¹⁰ Nos, a, jk, يقول B, s.p. in., d [...] — ¹¹ B*, d (non B¹, a)
add. يكون j, add. « fit ». — ¹² B² ضباب : B¹ ضبابا — ¹³ B يذهب a, — יוֹסֵבֶר d
B, a*, d² — ¹⁵ [سيتكون vs يكون] d : يتكون B, a : سيتكون T₁, T₂ — ¹⁶ יוֹסֵבֶר
— ¹⁷ Nos, a, jk שִׁיְהִיָּה d : (انه sine) يكون B, a — ¹⁸ B, a : او من T : ومن
[سيتكون] d : يتكون L₁* : سيتكون T, B, (a, k) — ¹⁹ יוֹסֵבֶר d : B s.p. in., نذهب

يذهب³¹ انه يكون من الهواء³² ماء³³ فانا انما نذهب فيه³⁴ الى انه يكون من الهواء الفاسد ماء من جهة ما يفسد الهواء لا من جهة ما هو لاثبت ولا من طريق الذى هو فى طريق الكون مثل قولنا³⁵ يكون من المتعلم عالم

5 ثم قال ولذلك لا ترجع التى³⁶ تلك حالها بعضها الى بعض ولا g يكون من الرجل صبي وذلك انه ليس يكون من الكائن ما سيكون لا كن انما يكون بعد الكائن الشيء الذى يقال فيه انه سيكون فعلى هذا المثال يكون النهار من الغداة لانه بعدها ولذلك لا يقال انه تكون الغداة من النهار بيد وانما لم ينعكس 10 الكون فى الضرب الاول³⁷ من الكون كما انعكس فى الضرب الثانى لانه لو كان من الرجل صبي لكان ما سيكون من الذى هو كائن³⁸ اعنى كان يكون الناقص من التام وذلك مستحيل

ثم قال وعلى هاتين الجهتين جميعا³⁹ لا يمكن ان تمر الاشياء الى h غير نهاية بيد وعلى هذين النحوين من الكون لا يمكن ان يمر 15 الكون الى غير نهاية

ثم اتى بالسبب فى ذلك فقال وذلك ان الاشياء التى فيما بين شيئين i يجب ان يكون لها نهاية واما هذه الاشياء فترجع بعضها الى بعض وذلك ان فساد احدهما هو كون صاحبه بيد وذلك ان⁴⁰ النوع من

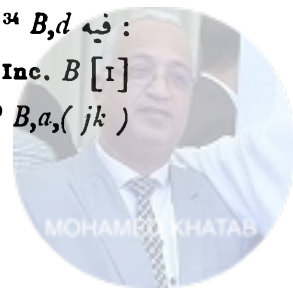
— ³¹ B,a يذهب : B*,(d) يذهب فيه — ³² B* add. [الفاسد =] الفا ; at non B¹,a,d,

k. — ³³ B¹,a,d,k ماء الهواء انه يكون من الهواء : B*² ea deiet. — ³⁴ B,d فيه :

a,k om. — ³⁵ B,a قولنا d : قولنا انه [] — ³⁶ B,a التى d,τ : التى [I] — ³⁷ Inc. B [I]

fol. 4^v. — ³⁸ B,d (k) : كائن³⁹ a : جميعا B,d,τ — ⁴⁰ B,a,(jk)

وذلك d : وذلك ان



التكون الذى هو التغير من⁴¹ "عدم الشيء" الى وجوده اعنى الذى يتغير من القوة الى الفعل لما كان بين شيئين متناهيين وهو العدم والوجود وجب ضرورة ان يكون ما بينهما متناهيًا واما النوع الاخر الذى يقول⁴² فيه ان الكائن يكون فيه⁴³ الذى فى طريق الفساد فانها ترجع بعضها الى بعض فتستدير ولا تمر على استقامة⁵ والمستديرة متناهية ضرورة مثال ذلك ان يكون من الارض ماء ومن الماء هواء ومن الهواء نار ثم ينعكس الامر فيكون من النار هواء ومن الهواء ماء ومن الماء ارض فلا يزال الكون دورا ولا كن فى اشياء متناهية ومثل هذا يعرض فى المركبات من الاسطقات اعنى ان⁴⁴ التى تتركب من الاسطقات تتركب منها حينًا وتنحل¹⁰ اليها حينًا

k ثم قد ومع ذلك لا يمكن ان يكون الاول وهو ازل يفسد $\overline{\text{يريد}}$ وايضا فان جعلنا كون بعضها من بعض على هذه الصفة على استقامة لزم ان يكون فيها اول ازل وان يكون مع هذا فاسدا

1 ثم اتا بالسبب فى ذلك $\overline{\text{فقد}}$ وذلك انه لما كان التكون من ناحية¹⁵ اعلاه ليس يمر الى غير نهاية فيجب ضرورة ان يكون الاول الذى لما ان فسد حدث شيء اخر ليس هو بازل $\overline{\text{يريد}}$ وذلك انه لما كنا نجد التكون ليس يمر من اعلاه الى غير نهاية اذ نجده مثلا ينتهى فى الاجسام البسيطة الى النار وجب ضرورة ان يكون لتكون الاسطقات واحد من آخر مبدا اول لا يتكون من شيء وذلك²⁰

— ⁴¹ B^2, a, d, j : التغير من $B^1 om.$ — ⁴² Nos يقول $B s.p. init. : a, jk$ [نقول] d ;
 $\overline{\text{يريد}}$ — ⁴³ B, a, d : فيه jk [منه] — ⁴⁴ B^2, a, j : ان $B^1, (d ?) om.$ — ياأمر



انه لو لم يكن هناك مبدا اول لم يكن هنالك انقضاء وذلك ان
المبدا انما يفهم لمنقض والمنقضى هو ضرورة مبتد⁴⁵ لان ما لا
يبتدى لا ينقضى لا كن هنالك انقضاء فها هنا اذا مبدا اول وما
ليس له مبدا اول⁴⁶ فهو ازلى ضرورة فليكن هذا هو الارض مثلا
5 او ما هو اقدم من الارض لكن لما كان كل واحد من هذه ليس
يتكون منه شئ الا بفساده وجب ضرورة ان يكون هذا⁴⁷ المبدا
الاول اذا تكون منه شئ فسد واذا فسد⁴⁸ لم يكن ازليا وقد كنا
فرضناه ازليا هذا خلف لا يمكن

T.8

قال ارسطاطاليس

- 10 'وايضا فان الشئ الذى بسببه تكون الاشياء هو غاية وهذا (a)
هو الشئ الذى ليس وجوده هو بسبب³ تال³ غيره لكن وجود سائر
الاشياء بسببه فيجب ان كان⁴ شئ⁵ هذه حاله الا يكون الاخير⁵ (b)
غير متناه فان لم يكن شئ من الاشياء هذه حاله لم يكن الشئ (c)

— ⁴⁵ Nos, a, مبتد : B مَبْدَا (B* præm. ذى) ; d, k ind. — ⁴⁶ B, d اول : a, j, k om. —

⁴⁷ B, d, (k) هذا : a [هذا هو] — ⁴⁸ B*, a, d², j, k فاذا : B¹ vid. —

T. 8. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

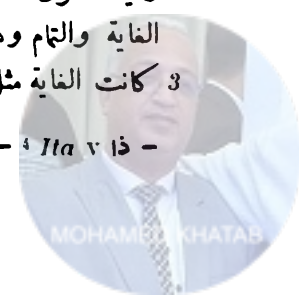
² B*, B بسبب : d, L بسبب ; B¹, (a) لسبب ; j ind. — ³ B, a, j, L تال : d, B om. —

— شئ...الاخير (Ita φ (non β, γ, nec β*, γ*, nec β*, γ*)) — ⁴ B, a, k, L* كان : d, L هاهنا — ⁵ Ita φ (non β, γ, nec β*, γ*, nec β*, γ*)

- 1 وايضا نقول ان الذى بسببه يكون شئ اخر هو : v (in marg. B dext. et super.)
(a) الغاية والتام وهو الذى لا يكون بسببه¹ اخر بل تكون الاشياء الاخر بسببه فان (b)
3 كانت الغاية مثل هذا فليس له² خاية وان لم يكن شئ ذا³ خاية فليس شئ يكون بسببه³ شئ (c)

— ¹ vv بسببه (β [بسبب]) — ² v mutil., nos شئ — ³ Ita v, β v — ⁴ Ita v —

⁵ Ita vv بسببه



(d) الذى بسببه تكون الاشياء والذين يجعلون الاشياء⁶ غير متناهية
(e) يبتلون طبيعة الجود⁷ وهم لا يشعرون على انه ليس يروم شئ⁸ من
الاشياء⁹ ان يفعل فعلا من الافعال اى فعل كان وهو لا يقصد به
نهاية

5

التفسير

C.8

a لما بين¹ تناهى السبين الفاعل والمادة اخذ بين تناهى الاسباب
الغائية قدّر وايضا فان الشئ الذى بسببه تكون الاشياء هو غاية
وهذا هو الشئ الذى ليس وجوده بسبب² تال³ غيره لكن وجود
سائر الاشياء بسببه⁴ يرد وايضا فانه من البين بنفسه ان هاهنا سببا⁵
يسمى⁶ غاية وهو الذى من اجله يكون شئ⁷ شئ⁸ من الموجودات¹⁰
وهذا هو الذى ليس وجوده فى الشئ من اجل سبب اخر فى الشئ
الذى هو غاية له بل جميع ما يوجد فى الشئ من الاسباب هو⁹ من
اجل هذا¹⁰ السبب اعنى الفاعل والمادة والصورة فيما له فاعل ومادة
وصورة

⁶ B,a,d,L : الاشياء k,L* : الاسباب — ⁷ B,a,(d),j,3 : الجود B : الوجود — ⁸ B,a,d,k,L,η : (احد v,3) : شئ من الاشياء

C. 8. — ¹ a,j,k : [بين] B,d : تبين — ² [B^o],a,τ : تال B^r : ثان (cum شئ supr. lim.); d : [شئ] — ³ B*,a,j : سببا d : [شيئا] ; B¹ om. — ⁴ Nos,(d) : يسمى B vid. : اسمى : a B¹ om. : هذا B²,a,d,j — ⁵ B²(c.ص),a,d,j : من الاسباب هو B¹ om. — ⁶ B²,a,d,j : [تسمى] ; k om. — ⁷ B²(c.ص),a,d,j : من الاسباب هو B¹ om. — ⁸ B²,a,d,j : هذا B¹ om. — ⁹ B²,a,d,j : هذا B¹ om. — ¹⁰ B²,a,d,j : هذا B¹ om.

(d.e) اخر مثل الغاية فالذين قالوا ان لا نهاية جهلوا بعضهم⁶ طباع الخير لانه لا يروم احد ان يفعل
[*] شيئا ان علم انه لا ينتهى الى غاية ولا يكون فعل الاشياء بعقل⁷ ما لم يكن له غاية²

⁶ Ita vid. v بعضهم — ⁷ v ind., nos. (β) بعقل (cf. p. 33, 1).

[*] Decem ultima verba ... له غاية ad Textum sequentem pertinent :
cf. p. 33,1,



ولما قرّر⁷ وجود هذا السبب قد فيجب ان كان هاهنا⁸ شيء^b
 هذه حاله الا يكون الاخير غير متناه⁹ فيجب ان كان هاهنا
 سبب هذه حاله في موجود موجود اعني ان تكون جميع الاسباب
 من اجله في موجود موجود الا تكون هذه الاسباب التي هي
 5 اواخر في الكون متقدمة في الوجود غير متناهية

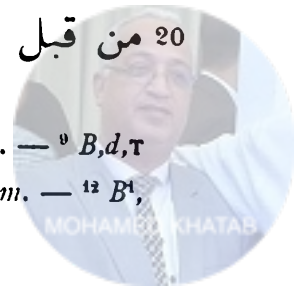
ثم اتا بالدليل على هذا فقد فان لم يكن شيء من الاشياء هذه^c
 حاله لم يكن الشيء الذي¹⁰ بسببه تكون الاشياء⁹ فيجب ان لم تكن
 هنا غاية اخيرة لم يكن هاهنا شيء من الاشياء سبب غائي لانا قد
 حددنا السبب الغائي في واحد واحد من الاشياء انه السبب الاخير
 10 فان لم يكن لجميع هذه الاسباب سبب بهذه الصفة اعني ان يكون
 اخيرا لها لم يكن هاهنا سبب غائي اصلا اعني انه ان كان للغاية غاية
 ومر الامر الى غير نهاية لم يكن هاهنا غاية اصلا لشيء من الاشياء
 وذلك ان رسم هذا السبب هو الا يكون من اجل سبب اخر فتى
 فرض غير متناه بطل حده وارتفع وجوده عن الموجودات وقد كنا
 15 فرضناه موجودا هذا خلف لا يمكن

ثم قد والذين يجعلون الاشياء¹² غير متناهية يبطلون طبيعة الجود^d
 وهم لا يشعرون⁹ والذين يجعلون الاسباب غير متناهية يبطلون
 الغاية كما قلنا والذين يبطلون الغاية يبطلون جميع الجيد والفاضل
 وهم لا يشعرون وذلك ان الاشياء انما¹³ توصف بالجود والفضيلة
 20 من قبل الاسباب الغائية

— ⁷ Nos, B(?) ,jk : قرّر ; B (?) ,a : قدر ; d [تقرّر] — ⁸ B : هاهنا ; a,d,τ om. — ⁹ B,d,τ

— ¹⁰ Inc. B [i] fol. 5r. — ¹¹ B²,a,d : هذه ; B¹,jk om. — ¹² B¹,

— ¹³ B¹,a : [هذا الشيء] ; a : الشيء



MOHAMED KHATAB

٥ ثم قال على انه ليس يروم شئ من الاشياء ان يفعل فعلا من الافعال اى فعل كان وهو^{١٤} لا يقصد به نهاية يريد والعجب ممن ينكر هذا السبب وهو ممن يعترف انه لا يفعل احد فعلا من الافعال اى فعل كان^{١٥} الا وهو يقصد به نهاية وغاية يريد ان الامر فى الطبيعة فى هذا يجب ان يكون كالامر فى الصناعات وفى جميع افعال الروية^٥ والاختيار

f وانما قال هذا لان كثيرا من القدماء كانوا يحددون هذا السبب وقد تكلم معهم فى الثانية من السماع

T.9 قال ارسطو

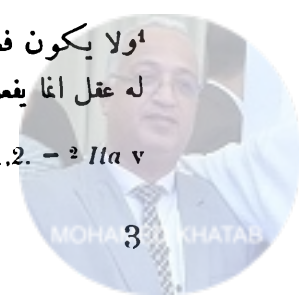
١ ومع ذلك ايضا فان بحسب قولهم ليس فى الاشياء الموجودة^{١٠} عقل وذلك ان ذا العقل انما يفعل ما يفعله دائما بسبب شئ من الاشياء من ذلك^٣ هو نهاية الفعل^٤ وذلك ان النهاية هى الغاية المقصودة اليها^٥

a, d, T : الاشياء : B*, jk, T* — ١٣ a, jk [انما] : B, d om. — ١٤ a om. (boni.) 2
lin. وهو لا يقصد به نهاية يريد والعجب ممن ينكر... اى فعل كان

T. 9. — ١ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —
٢ Ita q A^b (non β) الموجودة — ٣ B, a : من ذلك : B*, d (add. انما) β : من قبل ان هذا β :
B (loco من ذلك من الاشياء من ذلك) — ٤ B, a, d, jk : الفعل : B*, B* : العقل — ٥ Ita
B المقصودة اليها

١ ولا يكون فعل الاشياء بعقل^٣ ما لم يكن له غاية^١ فان الذى : v (in marg. B dext.)
٢ له عقل انما يفعل ابدا من اجل شئ. وهذا الشئ هو الغاية فان الغاية هو^٣ التام

١ Decem verba له غاية... ولا يكون... erant in particula preced., p. 31, 2. — ٢ Ita v
هو (cf. p. 31, 2?). — ٣ Ita v بعقل



C.9

التفسير

يقول ان من يضع الاسباب التي على طريق الغاية غير متناهية
فهو يرفع العقل العملي ضرورة وذلك ان العقل انما يفعل ما يفعله في
كل وقت بسبب شيء اخر من الاشياء وذلك الشيء هو الذي من
قبله صار الفعل متناهيًا وذلك ان النهاية هي الغاية المقصودة
بالافعال والا كان الفعل عبثًا

T.10

قال ارسطاطاليس

١ وايضا فان الحال فيما يسال عنه بما هو لا يمكن ان يكون (a)
القول فيها خارجا عن الحدود² وذلك ان المتقدم دائما هو³ اولى (b)
١٠ بالوجود واما الاخير فليس كذلك والشيء الذي اوله ليس بموجود (c)
فان ما يتبع اوله ليس بموجود

C.10

التفسير

انه لما بين من امر الاسباب الثلاثة انها متناهية اخذ يفعل ذلك a
في السبب الذي على طريق الصورة وهو الذي يسال عنه بحرف

C. 9. — ¹ Ita B,a,d,j, الفعلT. 10. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag.— ² Ita B,a,d,j, الحدود — ³ B²,a,d,j,k,L, المتقدم هو B¹ : المتقدم دائما هو

- 1 وايضا لا يمكن ان ينتسب الذي يدل على كينونة : v (in marg. B sin. et super.)
الشيء الى حد اخر اجمع للحدود² منه لان المتقدم ابداً اجمع والمتاخر انقص وما لا اول له لا (b,c)
³ ثاني له²

¹ Nos للحدد v : اخر اجمع للحدد (cum sup. lin.). — Ita v لا
(...تالي non) ثاني له



ما هو^١ $\overline{\text{فقد}}$ وايضا فان الحال فيما يسال عنه بحرف ما هو لا يمكن ان يكون القول فيها خارجا عن الحدود^٢ $\overline{\text{يريد}}$ وايضا فان الحال فيما يسال عنه بحرف ما هو وهى صورة^٣ الاشياء لا يمكن ان يكون القول فيها مخالفا لطبيعة الحدود^٤ اى ان ظهر من طبيعة الحدود^٥ انها متناهية وجب ان يكون الامر فى الصورة^٦ كذلك

b $\overline{\text{فقد}}$ وذلك ان المتقدم دائما هو اولى بالوجود فاما^٧ الاخير^٨ فليس كذلك $\overline{\text{يريد}}$ وذلك ان الحد يظهر من امره ان فيه جزءا متقدما وجزءا متاخرا وان الجزء المتقدم فيه اولى بالوجود من المتأخر وانه اذا لم يوجد المتقدم لم يوجد المتأخر فان كان للجزء المتقدم حد^٩ وهو الجنس مثلا وكان للجزء المتقدم ايضا^{١٠} من ذلك الحد^{١١} حد^{١٢} ومر الامر^{١٣} الى غير نهاية لم يكن هنالك اول متقدم واذا لم يوجد اول متقدم لم يكن اخير لان الاخير انما هو اخير للمتقدم فترفع الحدود وتبطل المعارف ان^{١٤} كانت الصور التى بينت^{١٥} المحدود^{١٦} غير متناهية وهذا هو الذى دل عليه $\overline{\text{بقوة}}$ والشيء الذى اوله ليس بموجود فان ما يتبع اوله ليس بموجود^{١٧} ان الشيء الذى يتبع وجوده وجود الاول^{١٨} وهو الاخير اذا لم يكن الاول موجودا لم يكن الاخير موجودا وبالعكس اذا^{١٩} لم يكن الاخير ايضا موجودا لم يكن الاول موجودا

C. 10. — ^١ B^*,a,d هو : B^1 omit. — ^٢ B,d,k صورة : a [صور] — ^٣ a^*,d : a,j,k الصورة B,d — ^٤ a,j,k [الحدود] : B,d الحدود B,d^* : الحدود B,d — ^٥ a,j,k : B [حد] — ^٦ a,j,k : B [حد] — ^٧ B^1 $præm.$ سائر $sed B^* delet.$ — ^٨ a,j,k : B [حد] — ^٩ B^1 $add.$ ذلك , B^2 $add.$ ذلك , $sed B^* delet.$ — ^{١٠} j,k [الحد] : B,a,d — ^{١١} B^0,a,j,k حد : B^1,d — ^{١٢} Nos,B^1,a,j,k ان : B^2,d $vid.$ فان — ^{١٣} $B^2,(d)$ — ^{١٤} B,a : B,a,d [الحدود] : j,k [الحد] — ^{١٥} B^1,a : B^1,a ليست : j,k [نسبت...؟] — ^{١٦} B^1,a : B^1,a ليست : j,k [نسبت...؟]

T.11

قال ارسطوطاليس

- ¹ وايضا فان من قال بهذا القول ابطال العلم وذلك انه لا يمكن² (b)
 العلم دون الوصول الى الاشياء التي لا تحمل القسمة ويكون العالم³ (c)
 على هذا القياس غير موجود وذلك ان الاشياء غير المتناهية التي (d)
 هذه حالها لا يمكن ادراكها بالذهن فان الحال في الخط ليست هذه (e)
 الحال اعني انه وان⁴ كان لا يستقيم⁵ ان نقف⁶ على اقسامه لا يمكن
 ان يدرك⁷ بالذهن دون وقوفه ولذلك⁸ من اقام⁹ في وهمه¹⁰ خطأ غير (f)
 متناه فلم يحصر¹¹ اقسامه

d وبالعكس واذا [*jk* : وبالعكس اذا]

T. 11. — ¹ *In marg. B habetur versio altera v quam vide in ima pag.* —

² *B^r, d* يمكن : *B^o* [...] *mill...* يمكن *k, v* ان يكون *L* : يمكن — ³ *Ita B, a, d, k, L* العالم — ⁴ *B, d, k, (β)* انه وان *a* [انه ان] *L* : وانه ان *L* — ⁵ *B² (s.p. init.), a, (jk)*, *L* : يستقيم — ⁶ *a* [تقف], *B s.p. in. : d* [يقف] — ⁷ *Nos, a, d* يدرك *B s.p. in. : k plur.* — ⁸ *Ita B, a, d, k, β* ولذلك — ⁹ *B, a, d, L* اقام *k* «acceptit». — ¹⁰ *B, a, d, jk, L vid.* وهمه *B vel B** ذهنه — ¹¹ *a, d, jk, L* يحصر *[x ? (يحصى vel يحص)]* : يحصر *vid.* يحصر *vel* يحصر

- ¹ وايضا ان القائلين بمثل هذا القول يبطلون : *v (in marg. B dext., infer. et sin.)*
 العلم بقولهم انه² لا يمكن ان يكون علم قبل ان ينتهي الى الاشخاص فان كان على ما قالوا (b.c)
 فلا علم ولا معرفة لانه لا يمكن ان تفهم الاشياء التي لا غاية لها على ما قالوا وانما يمكن ان (d.e)
 يفهم الخط لانهم يقفون³ في قسمتهم على حد ولا يمكن ان يكون فهم من غير وقف ولا كن (f)
 لا تقسم⁴ الذين يقولون ان⁵ لا غاية فلم يخطر ببال⁶ حصر⁷ اقسامه

لانهم يقفون في *Ita vv* ³ — العلم بقولهم انه *Ita vv* ² — (بمثل *nos* , بمثل *vv vid.* ¹ —
 ببال *nos* , ببال *vv* ⁶ — *Id vel an vv vid.* ⁵ — تقسم *vv* ⁴ — (?) *Ita vid.* ⁷ حصر *nos* , حصر *vv* ⁷ —



التفسير

- a هذا كانه تتميم¹ للبيان الاول الذي² وضع فيه صورة اخيرة
وفصلا اخيرا³ فبين³ منه انه يجب ان تكون الصورة الاولى موجودة
في الشيء المحدود وانه ليس يمكن ان تمر الصور من اسفل الى فوق
الى غير نهاية لانه كان يكون حد الشيء غير متناه من جهة اعلاه⁵
واما في هذا القول فانه يضع ان الاول الاعلى موجود ويبين ان
الاخير يجب ان يكون موجودا
- b ولذلك قد⁴ وذلك انه لا يكون العلم دون الوصول الى الاشياء
التي لا تحتل القسمة⁵ يريد⁵ انه متى وضع الاخير غير موجود والاول
موجود بطل العلم بالحدود التي تحدث على طريق الحل⁶ كما يبطل¹⁰
العلم بالحدود الموجودة بجهة التركيب متى وضعنا الاخير موجودا
والاول غير موجود وذلك انه متى كان في الشيء الواحد صورة
اولى وفرضناها تنقسم الى فصول لا نهاية لها لم نصل بطريق القسمة
الى معرفة طبيعة ذلك النوع لان العلم بالشيء انما يحصل اذا انتهينا
الى النوع الاخير
- c ثم قد⁷ على جهة التشنيع⁷ ويكون العالم على هذا القياس غير
موجود⁸ ويلزم اذا لم يكن العلم موجودا امر شنع جدا ومستحيل
وهو ان يكون العالم غير موجود

15

C. 11. — ¹ Inc. B [I] fol. 5^v. — ² B*, d, k الذي : B¹, a om. — ³ a. (post...),
jk [فبين] : B, (d) فبين — ⁴ Nos, (a) الحل , jk « dissolutionem » : B¹ omit. ; B*, d
القسمة (cf. p. 37, 13).



T.12 قال ارسطوطاليس

- (a) ¹وايضا فان الهيولى يجب ضرورة ان تتوهم في متحرك ولا
(b) يمكن ² ان يكون ³ في ⁴ شىء غير متناه شىء ⁵ من الاشياء بالفعل فان لم
يكن ⁶ هكذا فليس الذى في غير المتناهى بغير متناه ⁷

التفسير

C.12

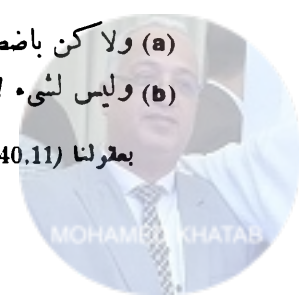
- a هذا بيان آخر من قبل طبيعة المتكون فهو يقول ان الهيولى
يجب ان تكون محصورة في المتحرك الذى هو المتكون المركب
من الهيولى والصورة او الصور فان كانت توجد في المركب من
الهيولى والصورة صور لا نهاية لها وجب ان يكون المركب
المتكون غير متناه ولان الكائن هو الذى تم كونه وفرغ ووجد ¹⁰
بالفعل فان كان يوجد في متحرك لا نهاية لعظمه شىء بالفعل وهو
الشىء الحادث في المتحرك الغير متناه وكانت الصورة حاصرة

T. 12. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag.
— ² B,a,d,k (β) ولا يمكن (B*) — ³ B كون s. p. init. — ⁴ Ita B,
a,d,k في — ⁵ B²,d,ϑ شىء B¹,a,jk om. — ⁶ B*,d add. هذا ; at non B¹,a,L. — ⁷ B²,
L المتناهى B¹ : متناه L

C. 12. — ¹ B vid. , a [والصورة] d : [والصور] j om. من الهيولى
والصورة

- (a) ولا كن باضطرار نفهم ¹ ان الهيولى متحركة : (in marg. B dext. et infer.)
(b) وليس لشيء لا نهاية له كينونة فان كان ذلك على ² ما قلنا فليس لا لا نهاية له ذات

¹ v ind., nos, AVERR. 40,11 نفهم — ² vv mutil. , nos (cf. AVERR., p. 40,11) بعقولنا
— ³ Ita v على (sine negat.).



للمتكون وجب ان يكون ما بالفعل حاصر الغير² المتناهي وذلك
مستحيل لانه معلوم بنفسه ان الذي يحصر غير المتناهي ان وضع
له حاصر يجب ضرورة ان يكون غير متناه وهذا الوضع يلزم منه
بطلان هذا وهو الا يكون الغير متناه يحصره غير متناه وهذا هو b
الذي دل عليه بقوله فان لم يكن هكذا فليس الذي في غير المتناهي
غير³ متناه $\bar{y}id$ انه ان كان المتناهي يحصر غير المتناهي فليس الذي
يحصر غير المتناهي غير متناه اذ الذي يساوي غير المتناهي غير
متناه او كيف شئت ان تسمى هذا المعنى اعني حصرا او مساواة⁴
او مطابقة

10 وهذا يوجد كانه ايين في ترجمة اخرى⁵ وهو قوله بدل هذا c
ولا كن باضطراب نفهم بعقولنا⁷ ان الهبولى متحركة⁸ وليس لشيء لا
نهاية له كينونة $\bar{y}id$ وايضا فان العنصر هو متغير الى الصورة او
الصور المتكونة⁹ فان كانت الصور الحادثة فيها لا نهاية لها وجد
شيء كائن بعد ان لم يكن وهو غير متناه¹⁰ وذلك مستحيل لان
15 الكائن هو الذي فرغ كونه وما¹¹ لا نهاية له¹² لا يفرغ كونه بل
هو في كون دائم

— a ; ما بالفعل حاصرا الغير B^1 : [ما بالفعل حاصر...] d, k , ما بالفعل حاصر الغير B^2 ² —
jk ³ — متناهي B^1 : مساواة B^2, a, d ⁴ — غير $Ita B, (a, d)$ ³ — [حاصر ما بالفعل ل ...]
(non B, a, d) om. 7 lin. seq. — ⁶ ISTAM INVENIES IN IMA PAG. 39. —
متحركة $Ita B, p^*, AL^*$ ⁸ — [بقولنا] $B^0 (?) , d$: B^0 : B^0 $\bar{y}id$, v $mutil.$, a , B^r ⁷ vid. —
7 a om. (hom.) — متناهي B ¹⁰ — والصورة متكونة d : او الصور المتكونة B, a ⁹ —
 B^1 om. له B^2, a^*, d ¹² — a^* supplet in marg. , وما لا نهاية ... يفرغ كونه $verba$



T.13 قال ارسطو

(a) ¹وايضا فان انواع العلل لو² كانت غير متناهية في الاحصاء لم
يكن العلم ولا³ على هذه الجهة⁴ وذلك انا انما نرى انا⁵ قد وصلنا الى
(b) العلم اذا عرفنا العلل ولا يمكن المتناهي ان يجوز ما لا نهاية له⁶

C.13 التفسير

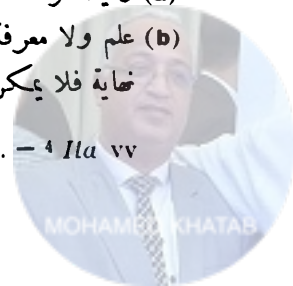
a يحتمل ان يريد بهذا القول انه لو كانت اجناس العلل¹ المختلفة
غير متناهية بالجنس لم يكن هاهنا علم اصلا لانا² انما نرى انا قد
عرفنا الشيء متى عرفناه بجميع اجناس الاسباب الموجودة فيه اذ³
كان له اكثر من جنس واحد من الاسباب الى⁴ ان تبين⁵ في الثانية⁶
انه لا يمكن ان⁷ يوجد⁸ من الاسباب غير الاربعة الاجناس المشهورة¹⁰

T. 13. — ¹ In marg. B habetur versio altera B, quam vide in ima pag.
— ² Ita B,a,d,j,v لو — ³ B,d,β ولا : a,jk om. — ⁴ Inc. B [1] fol. 6^r. — ⁵ Nos,
B* (sine signo), k,β,(β), انا : B,a داعا ; d داعا — ⁶ B* (om. ?),d,L لا يمكن (له)
له على طريق التريد — B,β add. المتناهي ان يجوز ما لا نهاية له

C. 13. — ¹ B³,a,d,jk : اجناس العلل B¹ : اجناس B² ; الاجناس (τ انواع العلل)
— ² B³,a,d,jk [لانا] — ³ B,d : اذ a [اذا], j ind. — ⁴ Ita B,a,d,j الى — ⁵ B³,d
« in quinto » : j : في الثانية B,a,k — ⁶ B⁰ vid. fuisse : [تبيين] j, [يبين] a : تبين
— ⁷ B²,a,d : ان B¹ om. — ⁸ B³,a,d,(k) يوجد : B⁰ ind. —
d [من الساج] في الثانية

(a) وايضا لو كانت صور العلل كثيرة لا نهاية لها لم يكن ايضا : (v in marg. B infer.)
(b) علم ولا معرفة لانا نظن¹ انا نعلمه² اذا نحن عرفنا العلل فاما الشيء الذي يقبل الزيادة الى ما لا
نهاية فلا يمكن ان يدرك بشيء³ لا نهاية⁴

¹ Itaque videtur. v — ² Nos, nos — ³ Itaque videtur. v — ⁴ Itaque vv
[bi...] اي [bi...] — ⁵ Itaque vv — ⁶ Itaque vv — ⁷ Itaque vv — ⁸ Itaque vv
[bi...] اي [bi...] — ⁹ Itaque vv — ¹⁰ Itaque vv
(sine signo) لا نهاية (له)



مقدار ما جرت به العادة بان ننظر¹¹ في النواميس فانك تجد ما فيها
من الالغاز والاشياء¹² الشبيهة بالخرافات بسبب الالفه لها اجل في
النفوس¹³ من ان تتعرف¹⁴ حقائقها

التفسير

C.14

- a قصده في هذا الفصل ان ينبه على الامور العائقة عن الوقوف⁵
على الحق في المعارف الانسانية ولما كان اقواها في ذلك هو
المنشا منذ الصبا على راي من الآراء بل هو املك الاشياء بصرف
الفطر الذكية² عن معرفة حقائق الاشياء وبخاصة التي تضمنها هذا
العلم وذلك ان اكثر الآراء التي تضمنها هذا العلم فهي³ آراء ناموسية
وضعت للناس لطلب الفضيلة لا لتعريفهم الحق فالغز فيها عن الحق¹⁰
الغازا والسبب في هذا كله ان الناس لا يتم وجودهم الا بالاجتماع
والاجتماع لا يمكن الا بالفضيلة فاخذهم بالفضائل امر ضروري
لجميعهم وليس الامر كذلك في اخذهم بمعرفة حقائق الاشياء اذ
b ليس كلهم يصلح لذلك وليس يوجد هذا في الآراء الشرعية بل وفيما
سبق للانسان من العلوم في اول تعلمه كما نرى قد عرض لكثير من¹⁵

¹¹ B, — [تصل] a, jk : نصل B, d¹⁰ — اشرف B*, (d) : اعرف (non p A^b) jk, β, E] —
وהדרמיונים ولا سيما d : والاشياء a, (β), (ص. 12) B² (c. ind. — [تنظر] a : تنظر d
اخرى B* : اجل في النفوس « plus applicable animo » B, a, (jk) — ولا سيما B¹
[ت... d] [ت... d] — B s. p. in. a — יותר חזקים d : واوى
C. 14. — [في] d, k — الزكية B¹ : الذكية B² — كان من B, a : كان d, j¹ —

1 على قوة العادة من النواميس لس³ تعلمنا⁴ لانا اعتدنا الخرافات والامثال من صغرنا

³ v ind. (لي vid. لس vel لس sine p. init.

N. B. — In spatio 40 mill. in v scribuntur 5 verba نعتده مجهولا غريبا لانا لم نعتده



الفتيان الذين سبق لهم في اول تعلمهم العلم المسمى عندنا علم الكلام فانه لما كان هذا العلم يقصد⁴ به نصرة اراء قد اعتقد فيها⁵ انها صحاح عرض لهم ان ينصروها باى نوع من انواع⁶ الاقاويل اتفق سوفسطائية كانت جاحدة للمبادئ الاول او جدلية او خطبية⁷ او شعرية وصارت هذه الاقاويل عند من نشأ على سماعها من الامور المعروفة بانفسها مثل انكارهم وجود الطبائع والقوى⁸ ورفع الضروريات الموجودة⁹ في طبيعة الانسان وجعلها كلها من باب الممكن وانكار الاسباب المحسوسة الفاعلة وانكار الضرورة المعقولة بين الاسباب والمسببات وانما ساق هذا بعقب تكلمه في¹⁰ الاسباب لان كثيرا من الشرائع تضع ان هاهنا اسبابا عامة بامور لا نهاية لها وانه تصدر¹¹ عنها امور لا نهاية لوجودها .

T.15 ولما ذكر العوائق التي هي من قبل المنشأ ذكر ايضا عائقا آخر
بسبب طباع الناس فقد قال ارسطو

وبعض الناس ان لم يسلك الانسان لهم¹² في كلامه سبيل¹³ التعاليم¹⁴
¹⁵ لم يقبلوا منه قوله في ذلك¹⁵ وبعضهم يطالب بشهادة الجماعة وبعضهم¹⁶

— [؟ الانواع] B¹ : انواع B⁶ — B¹, a om. : فيها B⁷, d — B s.p. in. ⁴ — فيه B¹, a¹, a² —

[عالية] a, d : عامة B¹, k ⁹ — الموجود B, d : [الموجودة] a ⁸ — او ... a : و... B, d, jk ⁷

T. 15. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

² B¹, (jk) : لم d : בהם ; B, a, β omit. — ³ B سيل : B¹ (vel B) ملك ⁴ B¹ add.

¹ ومن الناس من لا يقنع بقول القائل ان لم : v (in marg. B dext., infer. et sin.)
² يكن قوله يننا واضحا يبرهان¹ تليى ومنهم من لا يقنع ان لم يكن القول بامثال ومنهم من (c. e)

¹ بيهان , nos يبر... v



(g) يطالب بشاهدة⁵ الشاعر وبعض الناس يطلب ان يكون كل ما يتكلم
(h) به مستقصى على حقيقته وبعضهم يتاذى بالكلام المستقصى ويكرهه
اما لانه لا يمكنه ضبطه واما لان سبيله سبيل⁶ قبيح فان الاستقصاء
فيه شيء من ذلك ولذلك قد يظن انه كما ان الاستقصاء في المعاملات
(i) نذالة كذلك الامر فيما يتكلم به فلذلك يجب ان يتادب الانسان في⁵
(k) معرفة سبيل كل واحد من الاشياء التي يروم تبينها⁷ فانه من القبيح
ان نطلب⁸ معا⁹ علما من العلوم والجهة التي بها¹⁰ ينبغي ان يبين¹¹ وليس
يسهل ولا¹² وجود¹³ واحد من الامرين

التفسير

C.15

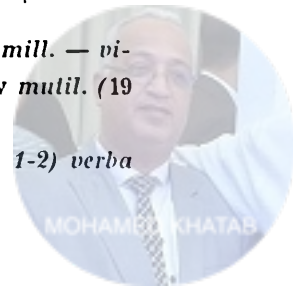
a انه لما كان قصده في هذا الفصل ان ينبه على العوائق التي¹⁰
تعوق الناس عن تعلم العلوم وكان قد عرف ما يعرض فيها من قبل

at ; ومع [م] ان لم يسلك الانسان في كلامه سبيل التبيلات لم [... 16 mill. ...] بقوله
nihil add. B¹,a,d,jk. — ⁵ Ita B بشاهدة — ⁶ B²,d : سبيل B¹,a,(jk) omit. — ⁷ B²,
(a,d,jk), B¹ A^b تبينها L : يا خا ؛ B¹ vid. ثقيلها [= β, ρ, γ ?] — ⁸ Nos نطلب B s.p. in.:
a,d [يطلب] — ⁹ B²,a,jk,β : معا B¹,d om. — ¹⁰ Ita B,a,d جا — ¹¹ Nos (a,d,j) يبين
B وجود¹³ Ita B,a,d,(k) — ¹² B²,d¹,β : ولا L : تبين — ¹³ B مع

(g) يريد ان يوثق بشهادة شاعر على ما قيل ومنهم من يطلب هذه الانواع كلها على الاستقصاء¹
(h) وبعضهم يتاذى بالكلام المستقصى ويكرهه اما انهم لا يقدررون على الفهم² الاطاب واما
³ عند⁴ هذه الانواع⁵ فمن هاهنا يظن بعض الناس انه كما ان في⁶ اشياء ليست
(i.k) بالחסنة كذلك الكلام ايضا⁷ كيف يودى برهان كل واحد من الاشياء لانه قبيح منا ان
نطلب العلم ثم الحيلة التي جا ندرك العلم معا ولا سيما ودرك احدهما على حدته ليس بالسهل⁸

² v. — ³ v mutil. (20 mill.). — ⁴ v mutil. (14 mill.). — ⁵ v mutil. (53 mill. — vi-
detur leg. مثل (فانه قد يكون في الاستقصاء شيء مثل — ⁶ v (mutil.) vid. ل. — ⁷ v mutil. (19
mill.).

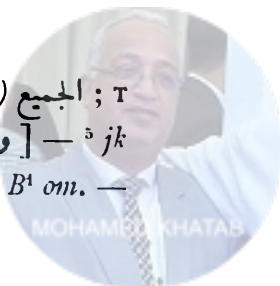
N.B. — In spatio 100 mill. in v scribuntur, exempli gratia (lin. 1-2) verba
على الاستقصاء وبعضهم يتاذى بالكلام المستقصى ويكرهه



الاعتیاد والمنشأ الذى یوجب المحبة للامر الذى نشأ علیه^١ والبغضة للرای المضاد له وهو اعظم العوائق فانه قد یعوق الفطر المعدة للعلوم یرید ان یعرف ایضا فی هذا الفصل ما یعرض للناس فی العلوم من قبل اختلاف الطباع ومن قبل عدم التادب بصناعة المنطق فهو^b ^٥ یقول ان بعض الناس یعرض له ان یطلب فی کل علم اقاویل برهانية من جنس براهین التعالیم وهذا اکثر ما یعرض من عدم التادب بصناعة المنطق وقد یعرض من قبل الاعتیاد والمنشأ علیها وقد رایننا من یعرض له ذلك من قبل الطبع

واما قوله وبعضهم یطالب بشهادة الجمع^٢ فان هذا قد یعرض ایضا^c ^{١٠} من قبل الطبع وذلك ان^٣ كثيرا من الناس لیس یقدرون ان یتجاوزوا بفطرهم الاقاویل الجدلية الى^٤ الاقاویل البرهانية وهؤلاء اذا اعترفوا بالمعقولات^٥ فانما یعترفون بها من جهة ما هی مشهورة فیعرض لهم ان ینکروا كثيرا منها متى عرض أن^٦ كانت اضدادها مشهورة مثل ما عرض لمن اعتاد النوع من الکلام المسمى فی^d ^{١٥} زماننا علم الاشعرية ان ینکروا امتناع ان یتكون الموجود من لا شیء اعنى من العدم^٧ مع كونها قضية اجمع علیها الاوائل اعنى انه ممتنع ان یتكون عظم من لا عظم حتى لقد رایت كثيرا ممن یتعاطى الحکمة ینکر كونها اولية وكذلك من ینکر ضرورة اختصاص الصور النوعية بموادها حتى لقد نجد ابن سینا^٨ علی شهرة

C. 15. — ^١ Inc. B [١] fol. 6^v. — ^٢ Nos, (a, jk) الجمع : B, (d) الجميع ; T [و] jk — ^٣ Nos, d, (a, jk) وذلك ان B : وذلك — ^٤ B, a, d الى — ^٥ jk — الجماعة — ^٦ B^٢, a, d add. [الاول] ; at non BB, a, d. — ^٧ Voc. edit. — ^٨ B^٢, a, d اعنى من العدم — ^٩ B^١ om. —



موضعه من الحكمة يقول انه ممكن ان يتولد انسان⁹ من التراب كما يتولد الفار وهذا ان كان يعتقد ولم يقله موافقة لاهل زمانه فانما عرض له ذلك من قبل مباشرته علم الاشعرية الى غير ذلك مما يشبه هذه الاشياء مما يطول تعديدها

e واما قوله انه قد يعرض لبعض الناس ان يطالب بشهادة الشاعر فان⁵

هذا ايضا يعرض له من قبل الطباع وهم الذين قوتهم الخيالية غالبية على القوة الفكرية ولذلك نجد هولاء¹⁰ لا يصدقون بالامور البرهانية اذا لم يصحبها التخييل فلا يقدرّون ان يصدقوا بانه لا ملاء ولا خلاء ولا زمن خارج العالم ولا يقدرّون ان يصدقوا بان هاهنا

f موجودات ليست باجسام ولا هي في مكان ولا زمن وقد عرض¹⁰

هذا الكثير ممن نظر في فلسفة ابن سينا ونسب¹¹ هذا المذهب اليه والظاهر من كلامه ان نسبة هذا المذهب اليه كذب عليه وقد

يعرض هذا من قبل الاعتياد ومن قبل عدم¹² التادب بعلم المنطق¹³

g واما قوله ان بعض الناس يطلب ان يكون كل ما يتكلم به

مستقصى¹⁴ على حقيقته فان هذا هو الطبع الفلسفي وقد تتأكد¹⁵

هذه المرتبة بالاعتياد والتادب

h واما قوله ان بعض الناس يتاذى بالكلام المستقصى فقد ذكر هو

علته وجعل السبب في ذلك اما قصور ذهنه عن ضبطه وتحصيله وهذا هو الذي لا يمكنه تعلم العلوم اصلا وقد يكون لموضع

⁸ Linea B longior. — ⁹ B,d انسان : a [الانسان] — ¹⁰ B²,a,d*,jk لا : B¹ omit. —

¹¹ B¹, (jk) ونسب (i.m.) : a om. — ¹² B²,a,d عدم : B¹ علم — ¹³ a [بعلم المنطق] :

B,d om. — ¹⁴ Ita B^r,a,d مستقصى

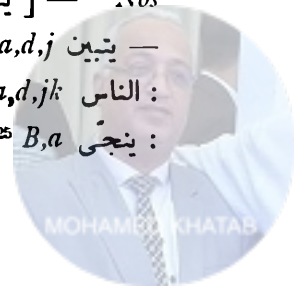


MOHAMED KHATAB

الكسل وطلب الراحة وقد يكون كما قال لموضع غلط يعرض له من تشبيه المناظرة والجدال بالمعاملة فيعتقد ان الاستقصاء في الكلام قبيح مثل الاستقصاء في المعاملة

ولما كانت أكثر هذه الأحوال انما تعرض من قبل عدم التادب i
بصناعة المنطق فان ارسطو انما يسمى¹⁵ علم الادب صناعة المنطق
ولذلك قَدْ قل هذا ما يجب ان يتادب الانسان في معرفة سبيل كل
واحد من الاشياء التي يروم بيانها وانما قال ذلك لان صناعة المنطق
منها عامة لجميع العلوم ومنها خاصة بعلم علم وليس يمكن ان يكون
الانسان ادبيا في تعلم كل صناعة الا بتعلم¹⁶ العام منها والخاص وقد
جرت عادة ارسطو ان جعل العام منها في علم المنطق والخاص في
علم علم

ولما خص هذه الصناعة ذكر وصية في الانتفاع بها والغلط يقع ^{١٥} من الناس فيها كثيرا وهو الا يضرب الانسان الى تعلمها مع تعلم العلم الذى ينتفع بها^{١٦} فانه لا يحصل له ولا واحد من العلمين كما قد فانه من القبيح ان يطلب^{١٨} علم من العلوم والجهة التى منها^{١٩} ينبغى ان يتبين^{٢٠} وهو بمنزلة من^{٢١} يروم ان يدل^{٢٢} الناس^{٢٣} على الطريق المجهولة وهو معا^{٢٤} يتعلمها او يروم ان ينجى^{٢٥} السفينة وهو يتعلم علم الملاحة او يشفى المريض وهو يتعلم الطب كما يقال ان متطببا

[illegible]

شفى انساناً دواءً مسهلاً فافرط به الاسهال²⁶ فرفع اليه امره فجعل
ينظر في الكتب بماذا²⁷ يقطع الاسهال المفرط فمات العليل اثناء²⁸
ذلك وهذا شيء يقع فيه جل الناس فلذلك حفظ²⁹ منه

قال ارسطاطاليس

T.16

- (a) 'وليس ينبغي ان نطلب² في كل علم ان³ يكون الكلام فيه⁵
(b) مستقصى مثل استقصاء الكلام في التعاليم لا كن انما ينبغي ان
نطلب⁴ ذلك فيما لا تشوبه الهوى ولذلك⁶ هذه⁷ اللمة ليست طبيعية
(c) من قبل انه خليق ان تكون الطبيعة كلها الا الشاذ منها تشوبها
(d) الهوى ولذلك ينبغي لنا ان نبث⁸ اولاً⁹ عن الطبيعة ما هي فانا اذا
(e) فعلنا ذلك ظهرت لنا الاشياء التي تبث⁸ بالنظر الطبيعي وهل¹⁰
ينبغي ان ننظر⁹ في علل الاوائل¹⁰ لعلم¹¹ واحد او لعلوم اكثر من

a, حفظ B²⁰ — ما B⁰ : اثنا B²⁸ — بما B¹ : بماذا B²⁷ — Inc. B [1] fol. 7^r. — و هذا شيء يقع فيه جل الناس فلذلك حفظ منه 9 verba om. — d, ضمور

T. 16. — ¹ In marg. B habetur versio altera v, quam vide in ima pag. —

² Ita B, d, نطلب — ³ B²², a, d, L, ان — ⁴ B, نطلب d, [نطلب] a : [يطلب] — ⁵ Ita B, a, d, β, ولذلك — ⁶ B, هذه — ⁷ B²¹, a, jk, β, L, اولاً — ⁸ Nos : تبث B, a, d, L, نظر : B, a, d, L, [عنها] ; at non B, d, L. — ⁹ B, a, d, L, ind. — a, jk, L² vid. add. — ¹⁰ Ita B, B²¹, a, d, jk, L, علل الاوائل — ¹¹ B, B²¹, a, d, (β), L, يكون الطر (vel B) — jk «in...» : لعلم

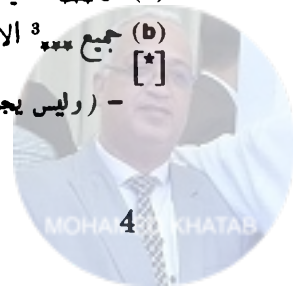
(a) ¹ و...³ علينا ان نطلب الفحص التعليمي في : (in marg. B dext. et super.)

(b) جميع...³ الاشياء...⁴ هوى لها ولذلك ليس القول هاهنا طبيعياً
[*]

— (وليس يجب leg. vid. mutil.) — ¹ v (vel B) adnotat اسطالت (sed cf. p. 50, l. 1). — ² v mutil. (vid. leg.)

³ v mutil. (35 mill.). — ⁴ v mutil. (10 mill.).

[*] Cetera apud AVERROEM (?) : cf. notam in ima pag. 50.



- 5 ¹² وجدت في نسخة ثم ما
نقل اسحق من هذه المقالة
وبقي ¹³ منها ما لا يدري كم
هو وفي ترجمة اخرى فانه
خليق الى اخر قوله يقف ¹⁴
10 العلم الطباعي ¹⁵
- 1 واحد ¹² فانه خليق ان يكون لكل طبع - (f)
هيولي ولذلك ينبغي ¹⁶ ان نفحص اولا - (g)
عن الطباع ما هو فعند ذلك ستبين ¹⁷ لنا
4 الاشياء التي يتبين ¹⁸ عنها ¹⁰ العلم الطبيعي

C.16

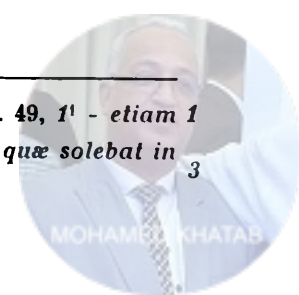
التفسير

انه لما ذكر ان اهم شيء في حق من يريد ان يتعلم العلوم هو ^a
ان يبدأ اولا بعلم المنطق ذكر اهم شيء ينبغي ان يفحص عنه في
علم علم من صناعة صناعة ويتادب به الناظر في العلوم اذ هو مما
¹⁵ يخفى كثيرا ¹⁶ ولا ينبغي ان يطلب ² في كل علم ان يكون
الكلام فيه مستقصى مثل استقصاء الكلام في التعاليم ¹⁷ يريد انه ليس
ينبغي ان يطلب الانسان كون نوع التصديق الذي يقع له في
البراهين التعاليمية مثل التصديق الذي يقع له في البراهين الطبيعية
يريد ان البراهين التعاليمية هي في المرتبة الاولى من اليقين وان
²⁰ البراهين ³ الطبيعية تتلوه في ذلك لا أن⁴ براهينها ليست داخلية في

— ¹² Sex lineas 5-10 adnotat B* (non a,d,j). — ¹³ B* — ¹⁴ B* (sine) عندها — ¹⁵ B* — ¹⁶ B³ : ينبغي B¹ ; يجب B¹ ; a [لا ينبغي] ; k,β sine negat. — ¹⁷ B
— ¹⁸ B (s.p. in.), a, (d), k, L : يتبين B* (sup. lin.) : يقف — ¹⁹ B¹, L₁ : عنها B* vel
B (i.m.), L₂ : منها ; a, d מהם , jk « ex quibus » ; B* (sup. lin.) : عندها

C. 16. — [من صناعة المنطق] a ; [وصناعة صناعة] d : من صناعة صناعة B* ¹ ;
B¹ : البراهين a, jk, (ص. c.) B² ³ — [نطلب] d : [يطلب] a , نطلب B ² — من صناعة B¹
لان B¹, d : لا ان a , (ص. c.) B* ⁴ — [اليقين] d , اليقين

(f.g) [In marg. deest finis particulæ 16. — Sed nomen اسطات (cf. p. 49, 1^a - etiam 1
[c-e] p. 3,1) videtur indicare esse in fine Textus [p. 50, 1-4] versionem quæ solebat in
marginibus apponi].



العلم اليقين فان اليقين عنده يتفاضل في العلم الواحد بعينه مثل ان
نبرهن على الشئ ببرهان مطلق او ببرهان وجود فقط وهو الذي
يسمى الدليل واذا كان يتفاضل في العلم الواحد فهو اخرى ان
يتفاضل في العلوم المختلفة الاجناس

b ثم عرف اين ينبغي ان يطلب^٥ اليقين الذي في المرتبة الاولى^٥
فقال لا كن انما ينبغي ان يطلب^٥ ذلك فيما لا تشوبه الهوى وهذا هو
علم التعاليم وهذا العلم الذي ينظر فيه ولذلك قال وهذه الجهة ليست
طبيعية ^{بـ} ولذلك كان النظر في هذا العلم ليس نظرا طبيعيا اذ
كان انما هو في اشياء لا تشوبها الهوى وان نظر في اشياء تشوبها
الهوى فانما ينظر فيها في الجهات التي لا تشوبها الهوى وهي الجهات^{١٠}
التي استفادت من قبل الامور التي ليست في هوى وهي التي
شاركتها في الاسم والحد بوجه ما مثل كون الاشياء الطبيعية
موجودة ومنقسمة الى القوة والفعل والى الواحد والكثرة والى
الجوهر والعرض

c ثم قال من قبل انه خلق ان تكون الطبيعة كلها الا الشاذ منها^{١٥}
تشوبها الهوى ^{بـ} وانما لم يكن هذا طبيعيا لانه ليس يشوب
الموجودات التي ينظر فيها الهوى وكل الامور الطبيعية الا الشاذ
منها تشوبها الهوى^٧ يعنى بالشاذ العقل وذلك ان العقل الذي نسبته
من الانسان نسبة الكمال الاخير من جميع الموجودات الطبيعية هو

— ^٥ a [يطاب] , B s.p. : d [نطلب] — ^٦ In marg. B habetur لا (sine signo in lin.). — ^٧ a,d (non B.j) om. 2 lin. præc. (hom.) ليس
يشوب الموجودات... تشوبا الهوى



الاول للعلم واحد او لعلوم اكثر من واحد فانه خليف ان يكون لكل طباع هيولى ولذلك ينبغى ان نفحص¹⁸ ¹⁹اولا²⁰ عن الطباع ما هو فعند ذلك تتبين²⁰ لنا الاشياء التى يتبين عنها²¹ العلم الطبيعى ²²ويد وينبغى ان يفحص ²³اولا من يريد النظر فى هذا العلم هل النظر فى جميع الاول للاربعة للعلم واحد او لعلوم كثيرة فانه ان كان لعلوم⁵ كثيرة لم تكن جميع²⁴ الاول لجميع الموجودات بل بعض الاول كثير ²⁵ثم قال فانه خليف ان يكون لكل طباع هيولى ²⁶وانما وجب هذا الفحص لانه خليف ان يظن ان لكل موجود السبب الذى على طريق الهيولى وان كان ذلك كذلك لم يكن هاهنا علم غير العلم الطبيعى

10

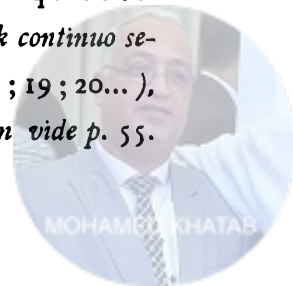
²⁷ثم قال ولذلك ينبغى ان نفحص ²⁸اولا عن الطباع ما هو فعند ذلك ستبين²⁹ لنا الاشياء التى يتبين منها³⁰ العلم الطبيعى³¹ انما قال هذا لان العلم الطبيعى انما يتبين من غيره بفحصين احدهما الفحص عن الطبيعة كما قال ³²اولا والثانى عن طباع موجود موجود ما هو وهذا بين بنفسه وقد استوفى الفحص عن ذلك ارسطو فى غير هذا³³ الكتاب وفى هذا الكتاب³⁴⁻³⁵

¹⁸ Nos, d, T نفحص , B s.p. in. : a [نفحص] — ¹⁹ Nos, T, L₂ : اولاً B, a, d om. — ²⁰ B ذلك ستبين²⁹ لنا الاشياء التى يتبين منها³⁰ العلم الطبيعى³¹ انما قال هذا لان العلم الطبيعى انما يتبين من غيره بفحصين احدهما الفحص عن الطبيعة كما قال ³²اولا والثانى عن طباع موجود موجود ما هو وهذا بين بنفسه وقد استوفى الفحص عن ذلك ارسطو فى غير هذا³³ الكتاب وفى هذا الكتاب³⁴⁻³⁵

²¹ Nos, d, T نفحص , B s.p. in. : a [نفحص] — ¹⁹ Nos, T, L₂ : اولاً B, a, d om. — ²⁰ B ذلك ستبين²⁹ لنا الاشياء التى يتبين منها³⁰ العلم الطبيعى³¹ انما قال هذا لان العلم الطبيعى انما يتبين من غيره بفحصين احدهما الفحص عن الطبيعة كما قال ³²اولا والثانى عن طباع موجود موجود ما هو وهذا بين بنفسه وقد استوفى الفحص عن ذلك ارسطو فى غير هذا³³ الكتاب وفى هذا الكتاب³⁴⁻³⁵

²² B³, a, d, jk : جميع B⁴ — ²³ Ita B ستبين²⁹ — ²⁴ Ita B منها³⁰ — ²⁵ B, a : وفى هذا الكتاب³⁴⁻³⁵

²⁶ d qui dicitur Analectica , k « et in hoc libro qui dicitur a... » [ex « a maius » vel « a minus » ? — cf. n. ²⁵]. — ²⁷ In k continuo sequitur, quasi ad eundem Librum pertineus, Textus « 17 » (dein 18 ; 19 ; 20...), qui non est nisi Textus primus noster Libri ALIF majoris, quem vide p. 55. (Cf. NOTICE, II, B, a, 5).



وهنا²⁶ انقضى القول في²⁷ هذه المقالة والظاهر من امرها انها^h

تامة²⁸

²⁸ وجدت في نسخة فهذا كل ما وجدناه من هذه المقالة بالعربية ويتلوا²⁹ هذه المقالة مقالة
حرف الالف الكبرى وهي غير موجودة اصلا بالعربية ثم من بعدها مقالة حرف الباء وهي
5. موجودة بعد الالف الصغرى وجمالنا هذه تالية لحرف الالف الصغرى لما لم توجد الكبرى

— ²⁶ *a, j (non B, d) om. verba* تامة هنا ... انها تامة ²⁷ *d om.* : القول في B — ²⁸ *Tres*
*lineas 3-5 adnotat B** (non a.d, j). — ²⁹ *B** ويلوا



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ¹

تفسير²

المقالة: المرسومة بالالف الكبرى⁵

⁰ قال ارسطو

T.1

(۵) [نظیف بن ایمن^۱] وضعوا مبدا کل نوع^۲ الاجسام شیئا واحدا کانه^۳

(b) نوع هيلولاني³ فاما' قوم فانهم وضعوا هذه العلة و اضافوا اليها الشي'.

الذى عنه تكون الحركة وهذه جعلها بعضهم ثنتين وبعض واحدة^٥

في اليوناني بياض⁸ نحو نصف ورقة⁷

التفسير

C.1

٨ لما كان القدماء الاول من الطبيعيين قد اتفقوا على ان المبدأ¹⁰

جميع المكونات واحد من الاسطوانات الاربعة فبعضهم كان

يضع انه النار وبعض انه الهواء وبعض انه الماء ما عدى الارض كما

¹ B add. وصلى الله على محمد — ² B adnot. [5] et [6] vide in NOTICE, II, A, b, 4.

— ³ *d* (non *a*) om. نفس — ⁴ *a, d* add. [الثانية مما بعد الطبيعة] — *d* add. [وهي] —

⁵ B *adnot.* [7] *vide in* NOTICE, II,A,b,4.

T. 1. — ⁰ *B, a, d* ارسطو : *k (non j)* « AV » [= AVERROES] — Cf. pag. 53, n. 25*. — ¹ *B (vei B* ?)* نظيف بن اين (in marg.) : *a, d, jk omit.* — ² *B, L* نوع : *B**

d ; هیولی β , $(a)_{L_1}^*$, L_2, R , jk : هیولانی B_{L_1} 3 — a, d, L^* — ad , نوعی (β) , $(vel B)$
 $adnot.$ B 5 — L : B 4 — [8] *vide in NOTICE, II, A, b, 4.* [من انواع هیولی]

— ⁶ d, j (non B, a, k) om. في اليوناني يياض (*nec quid desit videtur*). — ⁷ BB vel BB^* ,

(a) d, jk om. : نحو نصف ورقة (a)

سنقول¹ فيما يستقبل الا² ما قاله اصحاب الشرائع ³ قد اخبارا عنهم
 وضعوا مبدا كل نوع⁴ الاجسام شيئا واحدا كانه نوع هيولاني⁵ ⁶
 فاما القدماء فانهم وضعوا مبدا شيئا واحدا من كل نوع من⁷ انواع
 الاجسام البسيطة اى ان منهم من وضع النار ومنهم من وضع
⁸ الهواء ومنهم من وضع الماء وانما ⁹ قد كانه نوع هيولى¹⁰ لان الهيولى
 بالقوة وهذه بالفعل ولان الهيولى بالحقيقة هي التى لا تكون ولا
 تفسد وكل واحد من هذه كائن فاسد وهولاء لم يشعروا من
 الاسباب الا بالسبب الذى على طريق الهيولى

ثم ¹¹ قد واما¹² قوم فانهم وضعوا هذه العلة و اضافوا اليها الشئ¹³ ¹⁴
 الذى عنه تكون الحركة وهذه جعلها بعضهم ثنتين وبعض واحدة
¹⁵ ¹⁶ واما قوم ممن اتى بعد هولاء فانهم قالوا بالسبب الهيولاني الذى
 قال به هولاء وزادوا العلة التى هي¹⁷ الحركة والفاعل¹⁸ ومن هولاء
 من وضع هذه العلة واحدة ومنهم من وضعها ثنتين

T.2

قال ارسطو

الى وقت الانطالين¹⁹ وتكلم في هذه الاخرون²⁰ غير هولاء²¹ ²²
 كلاما يسيرا غير انه كما قلت من ان²³ الذين يجعلون العلل ثنتين²⁴ (c)

C. 1. — [سنقول vel تقول] d ; ראמר a ; تقول B¹ : سنقول B² ¹ — B,d,jk
 [البسيطة] a add. ⁴ — מדיני a,d, نوعى T* : نوع B,T ³ — [الى] a : الا
 T,β. — B,d,T ⁵ : هيولاني BB*(c,x) ,a,L₂ — هيولى B²,a,d من ⁶ — B¹ om. — B,a,k ⁷ —
 B¹ omit. : التى هي B²,a,d ⁹ — فاما T : واما B ⁸ — هيولاني (d),T,L₁ : هيولى
 k ind. ; [والفاعلة] d : والفاعل

T. 2. — d , האנטלין a , [الانطالين] jk,β ; الاطال... B⁰ : الانطالين B¹ ¹



الشيء الذي عنه^٥ الحركة^٦ هو قول مفهوم بنفسه ويشير به الى
انكساغورث الذي كان يضع العقل هو المحرك فقط والى
ابن دقليس الذي كان يضع المحرك اثنين المحبة والعداوة

T.3

قال ارسطو

- ٥ فاما الفيثاغوريون فقالوا ان المبادئ اثنان على هذه الجهة بعينها (a)
وهي التي وضحت لهم والذي يختصون به فالقول بالنهاية والواحد (b)
وغير المتناهي ولم تجر عاداتهم بتسمية^٦ شيء آخر طبيعة مثل النار (c)
والارض وما اشبه ذلك بل غير المتناهي نفسه والواحد بعينه (d)-
جوهر ومن هذه فاللاتي يضعونها^٢ ويعدونها في اليوناني بياض^٣ (e)

C.3

التفسير

10

يقول فاما الفيثاغوريون فوافقوا الطبيعيين في قولهم ان المبادئ a
اثنان فقط لاكن من قبل النحو الذي لاح لهم لا من قبل النحو
الذي لاح للطبيين انها اثنان وانما قال ذلك لان قولهم في طبيعة
هذه الثنائية غير قول اولئك فيها

- 15 ولما ذكر ما تشترك فيه هاتان الفرقتان وهي الثنائية فقط ذكر b
ما يخص هؤلاء فقال والذي يختصون به فالقول بالنهاية والواحد والغير^١

— عنه تكون T : عنه B (in fine lin.), a, d

T. 3. — [؟ يصفوها x] : يضعوها L, B, a, d, j, k, — B^٥ ind. : بتسمية B^١

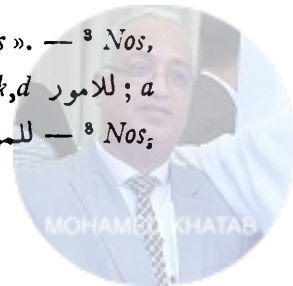
^٣ B, a, j : نقصان مبيض B : في اليوناني بياض B, a, j

C. 3. — وغير المتناهي T ; والواحد غير المتناهي (x. c.) B* : والغير متناهي B, (a, d)



متناهي^١ **بَرِيد** والذي يختص به الفيثاغوريون هو انهم جعلوا هذه
 الثنائية اما المبدأ الواحد فالنهاية والواحد اللذين يدلون بهما^٢ على
 معنى واحد واما المبدأ الثاني فغير المتناهي وهذه الثنائية عند
 هولاء هي على طريق المادة والصورة لا على طريق المادة والفاعل
 كما كانت عند الاقدمين من الطبيعيين^٣
 c. **نَرَقَاد** ولم تجر عاداتهم بتسمية شيء اخر طبيعة مثل النار
 والارض وما اشبه ذلك بل غير المتناهي نفسه والواحد بعينه^٤
 جوهر **بَرِيد** وهولاء القوم مع جعلهم هذين المبدأين مشتركين لجميع^٥
 الموجودات الطبيعية لم يجعلوا للامور^٦ الطبيعية مبدءا طبيعيا اعنى
 الامور المتحركة مثل ما فعل الطبيعيون من جعلهم مبدءا للامور^٧
 الطبيعية مبدءا طبيعيا مثل النار والارض وانما اشار بهذا الى
 d. تقصيرهم اذ لم يضعوا للاشياء الطبيعية مبدءا طبيعيا وانما وضعوا
 للاشياء هذين المبدأين من حيث اعتقدوا انها مبادئ العدد والعدد
 جوهر الاشياء الطبيعية ومبادئ الجوهر جوهر وهو الذى دل عليه
 بقوله بل غير المتناهي نفسه والواحد بعينه جوهر **بَرِيد** بل انما جعلوا^٨
 غير المتناهي نفسه والواحد بعينه مبدءا للموجودات^٩ من حيث هي
 جوهر ومن حيث ان^{١٠} هذين المبدأين جوهر ايضا لكونها مبدءا العدد
 الذى هو جوهر الموجودات وذلك ان المبدء للجوهر يجب ان يكون
 جوهرًا

— ^١ Nos, j; يدلان بها B: ١٦٦٦ بها a, d, يدلون بها Nos^٣. — ^٢ Nos, d, T, L₂, (β) بعينه B, a omit. — ^٣ a add. [هذه], at non B, d, k. — ^٤ B, k, d للامور a; — ^٥ Nos, للموجودات B, d Ita^٦. — ^٧ BB* (c, خ), a, k: الطبيعة B^٨ omit. — ^٩ [الامور] (k) B, (a, d) om.



قوله ومن هذه فاللاتي يضعونها ويعدونها برید ومن هذين^٥
 المبدأين جعلوا الموجودات التي يقولون انها عدد يريد انهم لما توهموا
 ان الموجودات عدد وان مبادى العدد هي الواحد والكثير قالوا
 ان هذين هما مبادى الموجودات

T.4

قال ارسطو

5

- واستعملوا النظر البسيط جدًا^١ في تحديدهم الظاهر والموجود (a)
 الاول بالحد^٢ الذى ذكروه وهذا هو الذى كانوا يظنون انه جوهر (b)
 الامر مثل ان يظن انسان ان الضعف والاثينية شئ^٣ واحد بعينه
 لان الضعف اقدم^٤ من^٥ الاثينية لكن ليس بالوجه^٦ الذى به يكون (c)-
 10 الشئ^٧ ضعفا فعليه بعينه يكون اثنين فان لم يكن ذلك كذلك كان (a)
 الواحد كثيرا وهذا هو الذى عرض لاولئك وقد يوجد^٨ من^(٩)
 المتقدم والمتاخر اشياء اخر^٩ مثل هذه

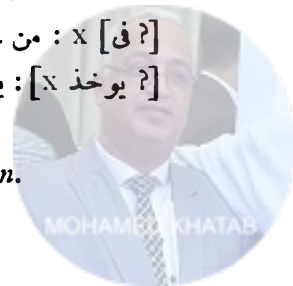
C.4

التفسير

- قوله واستعملوا النظر البسيط جدا في تحديدهم^a الظاهر
 15 والموجود الاول بالحد^٢ الذى ذكروه برید وهؤلاء القوم يريد
 الفيثاغوريين لما ارادوا ان ينظروا في الموجودات جعلوا نظرهم منها

T. 4. — ^١ B^*, a, d, k, β : جدا : B om. — ^٢ $B^2, a, j, L, (\beta)$ بالحد : B^1, d, L^* om. —
^٣ B^2, a, d, L : شئ B^1 : B^1 : $B, d, k, L, (\beta)$ اقدم : a, L^* om. — ^٤ B, a, d, k, L : من x [?] :
 — ^٥ B, d, L_1, L_2 : بالوجه a : [الوجه] : k ind. — ^٦ B : يوجد a, d, j, L : يوجد B :
 — ^٧ $B(s.p.), a, j$: اخر L : كثيرة d : d om.

C. 4. — ^١ B^r, a, d, T : تحديد B^o ind. — ^٢ a, T بالحد : B, d, T^* om.



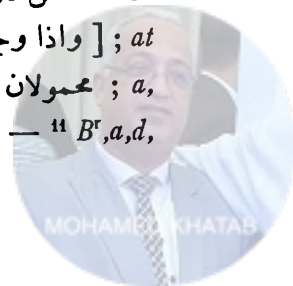
في البسيط جدا حين حدوا الموجود الاول والذي هو اعرف اى
 احقها بالوجود والمعرفة يعنى الجوهر بالتحديد الذى ذكروه يعنى
 بقولهم فيه انه الواحد والغير متناه وانه العدد

b **وَقَالَ** وهذا هو الذى كانوا يظنون انه جوهر الامر مثل ان

يظن انسان³ ان الضعف والاثنينية شئ واحد بعينه لان الضعف⁵
 اقدم⁴ من⁵ الاثنينية لاكن ليس بالوجه الذى به يكون الشئ ضعفا
 فعليه بعينه يكون اثنين **يَرِيدُ** وظنهم⁶ ان طبيعة الموجودات هى
 طبيعة العدد من قبل ان الاعداد تحمل على الموجودات وتوصف بها
 مثل ظن من ظن ان الضعف والاثنينية شئ واحد بعينه اى طبيعة
 واحدة من قبل ان الضعف اعم من الاثنينية وانه اقدم منها بالطبع¹⁰
 اى الذى يرسم بانه الذى اذا ارتفع ارتفع الاخر واذا ارتفع الاخر
 لم يرتفع هو واذا وجد الاخر وجد هو⁷

c **ثُمَّ قَالَ** ولاكن ليس بالوجه الذى به يكون الشئ ضعفا فعليه
 بعينه يكون اثنين **يَرِيدُ** لكن ليس الجهة التى بها كان الشئ ضعفا
 كان بها اثنين يريد ان الشئ الواحد بعينه اذا صدق عليه محمولات⁹
 اكثر من واحد فليس يلزم ان يكون صدقها¹⁰ عليه من جهة واحدة
 حتى يكونا شيئا واحدا ولا ان يكون المحمول يعرف جوهر
 الشئ

³ Inc. B [I] fol. 8^v. — ⁴ B,d,τ,(β) اقدم : a,τ* omit. — ⁵ Ita B,a,d,τ من — ⁶ B*
 at ; [واذا وجد هو لم يلزم ان يوجد الاخر] d add. — ⁷ وظنهم B : وظهر B ; وظنهم a,d,j (خ. c.)
 nihil add. B,a,k. — ⁸ B²,a,d,j ثم قال B¹ om. — ⁹ B² محمولات : محمولات B¹ ; محمولان B¹ ;
 a,d,j alterutrum — ¹⁰ B^r (?) صدقها : B^o (?) صدقها a,d,j alterutrum. — ¹¹ B^r,a,d,
 ولان B^o : ولا ان k



ثُمَّ قَالَ فَإِنْ لَمْ يَكُنْ ذَلِكَ كَذَلِكَ كَانَ الْوَاحِدُ كَثِيرًا يَرِيدُ فَإِنْ لَمْ^d
تَكُنْ طَبِيعَةُ الشَّيْءِ¹² الْآخِرِ غَيْرَ طَبِيعَةِ الْمُتَقَدِّمِ كَانَتْ طَبِيعَةُ الْوَاحِدِ
وَطَبِيعَةُ الْكَثْرَةِ وَاحِدَةً أَوْ¹³ كَانَتْ الْكَثْرَةُ تَحْمِلُ عَلَى الْوَاحِدِ وَأَمَّا
إِرَادَةُ بِهَذَا أَنَّهُ¹⁴ لَوْ كَانَتْ الْمَوْجُودَاتُ أَعْدَادًا مِنْ قَبْلِ أَنْ الْعَدَدُ¹⁵ مُتَقَدِّمٌ
عَلَى الْمَوْجُودَاتِ لَكَانَ الْكَثِيرُ وَاحِدًا وَالْوَاحِدُ كَثِيرًا⁵
وَقَدْ وَهَذَا هُوَ الَّذِي عَرَضَ لِأَوَّلَانِكَ يَرِيدُ أَنْ الْمَحَالُ فِيمَنْ اعْتَقَدَ^e
أَنَّ الْمَوْجُودَاتِ عَدَدٌ هُوَ كَالْمَحَالِ فِيمَنْ اعْتَقَدَ أَنَّ الْوَاحِدَ كَثِيرًا أَيْ
أَنَّ الْمُتَضَادَّاتِ وَاحِدٌ لِكُونِهِمَا¹⁶ فِي شَيْءٍ وَاحِدٍ
وَقَدْ وَهَذَا وَقَدْ يَوْجَدُ¹⁷ مِنَ الْمُتَقَدِّمِ وَالْمُتَأَخِّرِ أَشْيَاءٌ كَثِيرَةٌ¹⁸ مِثْلُ هَذِهِ^f
يَرِيدُ وَقَدْ يَوْجَدُ¹⁹ مِنَ الْأُمُورِ الْمُتَقَدِّمَةِ عَلَى²⁰ الْمَحْسُوسَاتِ بِهَذَا النِّحْوِ
مِنْ التَّقَدُّمِ أَشْيَاءٌ كَثِيرَةٌ هِيَ فِي هَذَا الْمَعْنَى بِمَنْزِلَةِ الْعَدَدِ فَلَمْ يَخْتَصَّ
بِكُونِ الْعَدَدِ جَوْهَرًا دُونَ سَائِرِ الْأَشْيَاءِ الْمُتَقَدِّمَةِ عَلَيْهِ بِالطَّبَعِ وَهَذَا
كُلُّهُ رَاجِعٌ إِلَى أَنَّ²¹ الْمُتَقَدِّمَ بِالْحَدِّ لَيْسَ يَجِبُ أَنْ يَكُونَ مُتَقَدِّمًا
بِالْوُجُودِ وَسَنُبَيِّنُ²² هَذَا أَكْثَرَ فِي مَقَالَاتِ الْجَوْهَرِ

T.5

قَالَ أَرِسْطُو

15

وَمِنْ بَعْدِ مَا ذَكَرَ مِنْ أَنْوَاعِ الْفَلَسَفَةِ وَجَدْتُ فِلَسْفَةَ أَفْلَاطُونِ (أ)
وَكَانَتْ تَتَّبَعُ تِلْكَ فِي الْكَثْرَةِ وَأَمَّا فِي الْإِحَادِ فَكَانَتْ فِلَسْفَتُهُ فِيهَا (ب)

: الْعَدَدُ B^*, a, d, j — ¹⁵ إِنْ B^0 : أَنَّهُ B^r — ¹⁴ [و] a : أَوْ B, d — ¹³ a, k : أَلَى B, d — ¹² B, d : $om.$ — B : $om.$ — ¹⁶ $Ita B, d$: وَاحِدٌ لِكُونِهَا — ¹⁷ $Ita B$: يُوجَدُ — ¹⁸ B, a, d, R : كَثِيرَةٌ — ¹⁹ $Ita B, etc.$: يُوجَدُ — ²⁰ $B, a, (jk)$: عَلَى d : [فِي] — ²¹ B^*, a, d, j : إِنْ B^1 : $om.$ — ²² $B, (d)$: وَسَنُبَيِّنُ — ²³ a, j : [وَسَيُبَيِّنُ]

T. 5. — ¹ $Ita B, a, d, k$: فِي الْإِحَادِ



(c) بحسب² رأى الاطالين³ وكان اول ما حدث بعد⁴ ديمقراطيس⁵ اراء⁶ الهركليين في ان سائر الموجودات دائمة السيلاان وانه ليس فيها علم (d) وهذه الاراء⁷ فعلى هذا اخذها⁸ باخرة فاما سقراط فانما تكلم في الاخلاقيات ولم يتكلم بشئ⁹ في الطبيعة الكلية فاما¹⁰ في اليوناني نقص

5

او بياض⁹

C.5

التفسير

a يقرء ومن بعد ما وجدت هذه الانواع من الفلسفة وجدت
فلسفة افلاطون يعنى بعد¹ فلسفة اصحاب الاعداد وهم ال فيثاغورث
وبالجملة الذين² جعلوا التعاليم مبدا³ الامور الموجودة وبعد فلسفة
الطبيين وهم ال انكساغورث وال ابن دقليس وال ديمقراطيس¹⁰
b وقراء في فلسفة افلاطون انها كانت تتبع هذه في الكثرة يعنى ان
افلاطون يتبع في اكثر ارائه في الموجودات مذهب اصحاب
الاعداد يعنى الفيثاغوريين ومن يقرب منهم وفي الاقل اهل⁴
اطاليا⁵ وهى التى تعرف اليوم ببلاد الافرنج وهناك والله اعلم كان

— [الاطال...] k, β; اناستاسيوس d; اناستاسيوس a: الاطالين B³ — بحسب Ita B, a, d, k² —
B, a, L, β⁶ — فلان d; قراطيس B, β; B* vel B, a, jk: ديمقراطيس B, a, jk⁵ — بعد Ita B, a, d, k, L⁴ —
at non (مزيدة عما d) مما B, d, L* add. — [اخذوها vid.] d; [ناخذها vid.] k: اخذها
فاما vel فالملقا [2-3 mill.] BB² delet; d²: واما vel فاما d¹ — (β, L, k, a). —
B, BB¹, a, jk om.; (p. 65, 6) قبل ذلك (haud scio an conferenda sint verba). — B,
في اليوناني نقص verba. 5 omit. j; «album» k; [نقص يياض] a: نقص او بياض (d)
او يياض

C. 5. — B* (c. ص) a, d, j, الذين B* — B¹, a, d, بعد B¹ — B³ (c. ص) a, d, jk plur. — مبدا B³ — الذى
d; انطاليا B⁵ — [مذهب اهل] jk: اهل B, a, d⁴ — B³ — الذى
([اطاليا] k); اناستاسيوس a; اناستاسيوس



الطبيعيون الاول انكساغورث⁹ واله وابن دقليس واله وذيمقراطيس واله وانما قال ان افلاطون يتبع في اكثر فلسفته الذين جعلوا التعاليم اسباب الامور المحسوسة او الامور المحسوسة باعيانها لان افلاطون كان يقول بالصور ويعتقد ان طبيعة الصور وطبيعة العدد واحد⁵ على ما سنبين⁹ في مقالات الجوهر من هذا العلم وكان يعتقد ان الاسطقسات الاربعة مركبة من السطوح المتساوية الاضلاع والزوايا وهى الاجسام الخمسة المذكورة في اخر كتاب اوقليدس وانما تبع الطبيعيين في قوله بالهيولى الاولى وفي قوله بالاسطقسات الاربعة الاول اعني ان منها تركبت جميع المركبات المحسوسة

10 وقوله وكان اول ما حدث بعد فلان¹⁰ بم¹⁰ رجلا من اصحاب العلم^c الطبيعى¹⁰ اراء¹⁰ الهرقليين¹⁰ وهم الذين شكوا على جميع من كان يتعاطى الفلسفة في ذلك الوقت فقالوا انه ليس هاهنا علم لان العلم ضرورى ودائم وليس هاهنا شئ يتعلق به العلم الا المحسوسات وهى في تغير دائم واذا كان المعلوم في تغير دائم فالعلم به في تغير دائم والعلم¹⁵ المتغير ليس علما فليس هاهنا اذا علم

ثم قال¹⁰ وهذه الراء¹⁰ فعلى هذا اخذها¹⁰ باخرة¹⁰ فهذه الراء^d التى ذكرناها هى التى انتهى اليها الناظرون فى الفلسفة يعنى الى زمانه¹²

a : واحد B,d⁷ — א...גורש d¹; انكساغورث BB: (cf. p. 63,10) Nos⁹ jk : فلان B,a,d⁹ — [سيبين] a,jk : سنين B,d⁸ — « eamdem » jk ; טבע אחד d : اخذها B,a,τ¹¹ — [وقوله] d : ثم قال B,a,k¹⁰ — قراطيس β,τ¹⁰ ; ذيمقراطيس τ [اخذوها] — Nos¹² : « usque » jk : « حتى » d¹⁰, עד זמנך d¹², אל זמנך a , الى زمانه Nos¹² — [اخذوها] ال زمانه B ; « nunc »



३

C. 6. — ¹ B^2 العلم : B^1 علم — ² B^2 التغير : B^* (خ. ج), τ التغير ; $a, (d), j$ التغير
 vel التغير ; B^1 النفس — ³ $Ita B^1 (B^* a.d.d. ص)$, a, d, j نوع نوع



واحدة بعينها⁴ وهى⁵ حدود الاشياء⁶ هى⁶ امور ضرورية خارج النفس وسماها صوراً ومثلاً اى هى صور للاشياء المحسوسة⁷ ومثل للطبيعة تنظر اليها كما ينظر الصانع الى صورة المصنوع والا كان اى شىء اتفق من اى شىء اتفق ولم يكن عن منى الانسان انسان دائماً وعن منى الفرس فرس دائماً⁵

b ثم قال⁸ واما جميع المحسوسات فانها انما⁸ تقال بهذه ومن اجلها يريد واعتقدوا لمكان هذا ان جميع المحسوسات انما تحد بهذه الطبيعة وانما توجد⁹ من اجلها¹⁰ كما يوجد الشىء من قبل مثاله اى الترتيب والنظام فيها انما وجد من اجل¹¹ المثال وقوة¹² والكثرة¹³ المتواطئة فى الاسم مشتركة فى النوع الا انه زاد اشتراك الاسم¹⁴ يريد¹⁵ الا¹⁶ ان الاسماء¹⁷ المتواطئة هى التى تدل من الاشياء الكثيرة على معنى واحد مشترك فيها وعلى القول بالصور ليس يكون هاهنا معنى واحد مشترك لكثيرين فترجع اسماء الانواع مشتركة فلا يكون هنالك معنى عام الا اللفظ فقط ولذلك قال¹⁸ الا انه زاد اشتراك الاسم¹⁹

d ثم قال²⁰ واما الفيثاغوريون فعلى طريق التشبيه قالوا ان الموجودات²¹ هى الاعداد واما²² افلاطون فانه زاد اشتراك الاسم²³ يريد²⁴ فاما الفيثاغوريون فانه انما دعاهم الى القول بان الموجودات اعداد انهم شبهوا الاعداد بالموجودات فاعتقدوا انها الموجودات انفسها فلم

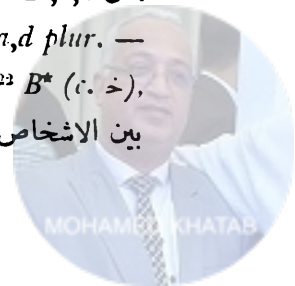
⁴ B,a,d,j بعينها (B* (super lin.) سطر [= ?]). — ⁵ Ita B,B* (add. م), a, d,k وهى — ⁶ B*,a,j,k : d [وهى] ; B¹ om. — ⁷ B,d,k المحسوسة : a om. — ⁸ B* : من اجلها (No;,(a,d,k) — ⁹ It a B يوجد⁹ ,a,d,k — ¹⁰ B¹,a,d om. — ¹¹ It a B¹,a,d om. — ¹² B,T,R انما : (c. x) — ¹³ B,T,k : (a,d,j,β), والكثرة — ¹⁴ B,(a) : من اجل — ¹⁵ B* (c. x) , d من قبل — ¹⁶ B,T,k : (a,d,j,β), والكثرة — ¹⁷ B,a,d,j,k : لا — ¹⁸ No; ,T,R واما : B — ¹⁹ B,a,d,j,k : لا — ²⁰ B* (c. x) : لا — ²¹ B,a,d,j,k : لا — ²² B* (c. x) : لا — ²³ B,a,d,j,k : لا — ²⁴ B* (c. x) : لا — ²⁵ B,a,d,j,k : لا

يلزمهم وجود اسم مشترك بين الاعداد وبين الموجودات ولا دعاهم القول الى زيادة اسم مشترك¹⁵ في الانواع واما افلاطون فانه زاد الاسم المشترك أو¹⁶ لزمه القول به ويحتمل ان يكون انما اشار بهذا^e الى ان¹⁷ من كان يعتقد من القدماء ان اسباب الموجودات هي الاجناس العامة مثل الواحد والموجود لم¹⁸ يكن يعتقد ان هاهنا اسما مشتركا¹⁹ ومن هنا غلط برمنيدس حين لم يفرق بين اسم الموجود الدال على الواحد بالعدد وعلى الواحد بالجنس فاعتقد ان الموجود كله واحد بالعدد

ثُمَّ قَالَ فاما الاشتراك والتشابه²⁰ الذى بين الانواع ايها كان فانهم^f 10 تركوا الفحص²¹ عنه¹ يشير بذلك الى افلاطون وذلك انه لما فحص عن الاشتراك الذى²² بين الاشخاص ترك الاشتراك الذى بين الانواع وقد كان²³ يجب عليه ان يفحص عن الاشتراك الذى بين الانواع وانما قال ذلك لانه يلزمه اذا قال فى الانواع الاخيرة انها صور ان يقول مثل ذلك فى سائر الانواع فيكون للصور صور ويمر ذلك الى 15 غير نهاية او يقول ان جميع الانواع هي امور معقولة موجودة فى النفس لا وجود لها خارج النفس

وَقَدْ وَانَّمَا عَانَدُوا فى المحسوسات والانواع²⁴ التعاليمية التى^g يقولون انها متوسطة فيما بين الامور²⁵ والسبب فى انهم انما نظروا

— 15 B^* (c. x), a, d, k : مشترك B^1 om. — 16 B^* (c. x), a, d : او B^1 — 17 B^1, a, d : ان B^* add. x sup. l. — 18 $B^1, a, d, (j)$: لم B^* (c. x) ولم B^1 — 19 $B(j)$: مشتركا a, d plur. — 20 B, a, d, j : والتشابه τ ... او — 21 الفحص العام $\tau, (\beta)$: الفحص B, a, d — 22 B^* (c. x), B^1, a, j, k : الذى بين الاشخاص ترك الاشتراك الذى بين الانواع وقد كان d والانواع $Ita BB, a, d, \tau, \beta$ — 23 وقد كان



في طبيعة²⁴ الانواع ولم ينظروا في طبيعة الاجناس ان فحصهم انما كان على جهة المعاندة ولم يكن على²⁵ جهة البحث عنها بما هي انواع ولذلك لما عاند قوم شك الهرقليين في ارتفاع العلم عن المحسوسات وعن الاشياء التي هي في المحسوسات وهي التعاليم قالوا بالصور وبطبيعة متوسطة بين الصور والمحسوسات لينحلّ لهم بهذا القول²⁶ الشك في الامرين جميعا ولو نظروا الامر بحسب طبيعته لكان الجواب واحدا في المحسوسات والتعاليم

h ولما كان هذا العناد كله فاسدا ذكر العناد الصحيح الذي ينبغي ان يعاند به هؤلاء فقال اما المحسوسات فمنها²⁸ ما هو دائم غير متحرك واما الانواع فهي التي توجد الى كثرة والنوع فهو هو الشيء¹⁰ الموجود لكل واحد والنوع ايضا سبب الاشياء الاخر $\gamma\epsilon\iota\tau\epsilon\varsigma$ واما قولهم ان المحسوسات في تغير دائم فعنادهم الصحيح ان يقال لهم ان الموجودات المحسوسة فيها شيء غير متغير بالذات بل ثابت وهي الصورة وفيها ما يتغير دائما وهي الهولي

i اما قوله واما الانواع فهي التي توجد للكثرة²⁷ والنوع فهو هو¹⁵ الشيء الموجود لكل واحد فانما قاله في مقابلة القول بالصور وفي مقابلة من قال انه ليس هاهنا شيء تشترك فيه الاشخاص الا الاسم فقط وهم المبطلون للعلم وذلك انه اذا ظهر من حد النوع انه المعنى الموجود لكثيرين بالعدد من طريق ما كل واحد منها موجود ظهر ان الصور المفارقة ليس يمكن ان تكون موجودة للمحسوسات على²⁰

— ²⁴ B طبيعة a, d, k — ²⁵ Inc. B [I] fol. 9^v. — ²⁶ Ita B, d, (a, k) — ²⁷ B — ²⁸ منها $B, d, (a, k)$ — ²⁰ الى كثرة T, L, d : $\delta\alpha\delta\beta$ a, للكثرة



MOHAMED KHATAB

واحدا منها فهو الواحد الشخصي واما المعنى الواحد الذى يوجد
مشتراكا فيها فهو الذى يسمى النوع

b وقوله فاما من قال ان الواحد جوهر وليس شئ⁴ اخر موجود⁵
يقال انه واحد فقد قال قريبا من قول الفيثاغوريين ^بيد فاما من قال
ان الواحد بالعدد جوهر وليس هاهنا شئ⁶ اخر موجود يقال فيه⁵
انه واحد بنوع اخر غير الواحد بالعدد فقد قال قريبا من قول
الفيثاغوريين من ان الاعداد هى سبب جوهر⁷ الاشياء الاخر⁸ وانما
قَد قريبا⁹ لان هولاء هم اصحاب الجزء الذى لا يتجزى فان هولاء
ليس عندهم جوهر او⁷ واحد الا هذا الجزء فتلزمهم المحالات التى
تلزم من قال ان جواهر الاشياء هى الاعداد وذلك ان كل¹⁰
الفريقين لا يقدر ان يقولوا كيف يوجد من هذه متصل ولا
كيف يكون هذا الواحد الغير منقسم سببا للانفعال والفعل
والاستحالة فانه ان قبل¹⁰ التغيير كان مركبا¹⁰ من مادة وصورة وكل
مركب من مادة وصورة فهو منقسم وهذا كله قد تبين فى العلم
الطبيعى

15

T.8 قال ارسطو

(a) ومنهم من جعل بدل غير المتناهى الاثنين¹ كوحدة² ومنهم
(b)
(c) من جعل غير المتناهى من الكبير والصغير وهذا فخاص³ ومنهم من

— ⁴ a, d, T, R, β : موجود B om. — ⁵ B, d : جوهر a om. — ⁶ B, a^r : الاخر d : האחרים

— ⁷ B, d : او a, k [و] — ⁸ B^r : كل B^o (?) — ⁹ B, (j), k : قبل a, d [قيل] — ¹⁰ B,

[الركب] a : مركبا¹⁰ d

T. 8. — ¹ B, a, k, (β) : الاثنين [d, (β)] — ² B, a, d, (k) : كوحدة L



جعل الاعداد من³ المحسوسات ومنهم من قال ان هذه الامور هي
الاعداد وليس يجعلون الاشياء التعاليمية فيما بين هذه فاما من صير^(d)
^(e) الواحد والاعداد غير⁴ الامور⁵ وليس كما فعل الفيثاغوريون فانما
تطرقوا الى الانواع بالفحص عن الحدود ولم يكن للاوائل صناعة
⁵ الجدل واما من جعل الطبيعة الاخرى الثنائية من⁶ قبل ان الاعداد^(f)
سوى الاولات تتولد⁷ عنها تولد⁸ طبيعيا كما يتولد الشيء عن مماثله
واما التي تعرض فانها بعكس ذلك فالقول⁹ بان هذه من الهيولى - ^(g)
يجرى على الصواب في اليوناني نقص نحو نصف ورقة¹⁰

C.8

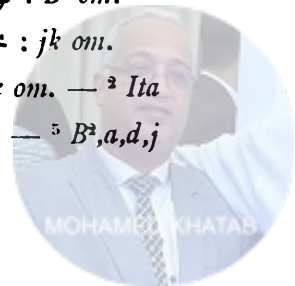
التفسير

10 يقول ان الذين جعلوا المبادئ اثنان⁰ الواحد وغير المتناهي منهم^a
من جعل غير¹ المتناهي متولدا² عن الاثنينية³ ولم يجعل الاثنينية
متضادة مثل من جعلها من الكبير والصغير وهو الذي دل عليه بقوله
كوحدة ما آي لم يجعلها ثنائية

ثم قال ومنهم من جعل علة⁴ غير المتناهي الكبير والصغير وهذا^b
¹⁵ فخاص بـ ^{يد} ومنهم من⁵ جعل علة غير المتناهي الاثنينية التي هي
الكبير والصغير اللذين يمران في الاعظام الى غير نهاية وانما قال فهذا

— كوحدة ما³ Ita B,a,d,[k],L — من⁴ B¹,B⁴ (c.ص),a,j,k,(β) — B² vel B³,d,L,R غير
من⁶ Ita B,a,d,L — [المحسوسة] ⁵ d²,L* (non B,a,d¹,k,L) add. — عن B³ vel B² ; من
— B¹ om. : تولد⁸ B³,a,d,j,k — [تولد] a vid. : يتولد⁷ B,d² : تولد⁷ Noz,j(k) —
⁹ Ita B,k,(a,d),p*... — BB vel BB* (in marg.),a,d ورقة نصف و ¹⁰ jk om. نحو

C. 8. — ⁰ Ita B اثنان — B* (c.ص),a,d غير¹ B¹,jk om. — ² Ita
BB تولد³ Inc. B [I] fol. 10^r. — ⁴ B,a,d,k,R علة : T,β omit. — ⁵ B³,a,d,j
ومن¹ B¹ : ومنهم من



خاص⁶ لان هولاء جعلوا المبادئ ثلاثة على ما اتفق عليه القدماء
الضدان للذات هما الكبير والصغير والموضوع القابل لهما الذي هو
الواحد واما الذين جعلوا المبادئ الواحد وغير المتناهي المتولد من
الاثنينية فلم يجعلوا للضدين اللذين هما الواحد وغير المتناهي
موضوعا اصلا

5

c رتبة ومنهم⁷ من جعل الاعداد من المحسوسات ومنهم من قال
ان هذه الامور هي الاعداد بيد ومن هولاء الذين قالوا ان المبادئ
هي الاعداد من جعل الاعداد جزءا من المحسوسات اى صورها لها
وهم اصحاب الصور والاعداد ومنهم من قال ان المحسوسات هي
الاعداد انفسها وهم الفيثاغوريون

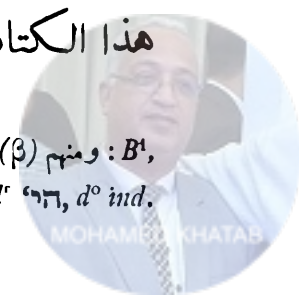
10

d ولما كان من القائلين بالصور من جعل الاعداد وبالجملة موضوع
التعاليم طبائع متوسطة بين الصور والمحسوسات وكان الفيثاغوريون
ليس يقولون بواحد من القولين وانما كانوا يقولون ان الاعداد يجملتها
هي التى تركبت منها الموجودات قال فى اثر قولهم⁷ وليس يجعلون
الاشياء التعاليمية فيما بين هذه⁸ ويحتمل ان يكون هذا انما قاله عن¹⁵
الذين يقولون ان الاعداد هي صور وذلك ان هولاء فرقتان منهم
من يقول ان الاعداد والصور طبيعة واحدة ومنهم من يقول ان
طبيعة الاعداد هي غير⁸ طبيعة الصور وانها طبيعة متوسطة بين
الصور والمحسوسات على ما حكاه عن القدماء فى الثالثة عشر⁹ من
هذا الكتاب

20

⁶ B¹, d⁰ ind. — وهذا فخاص T₁, L₁ ; [فخاص] a : فهذا خاص (j) B², d¹, — ومنهم B², a², d², j, T₁, (β)

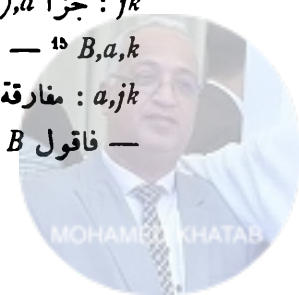
⁷ B¹ om. — غير B², a², d², j — منهم a¹ — الثالثة عشر a, k, العالمة عشر B⁹ —



ثم قال فاما من صير الواحد والاعداد من¹⁰ الامور¹¹ وليس كما^٥
 فعل الفيثاغوريون فانما تطرقوا الى الانواع بالفحص عن الحدود¹²
 فاما من صير الواحد والاعداد جزءا¹² من الامور المحسوسة ولم
 يقولوا ان العدد هو نفس الموجودات كما فعل الفيثاغوريون اى
 جزءا صوريا فانما تطرقوا الى القول بالصور والقول بانها اعداد من
 قبل فحصهم عن طبيعة الحدود اعنى من¹³ اين اتت الصورة¹⁴ فيها
 والاشياء المحدودة¹⁵ خارج النفس متغيرة فاوجب ذلك عندهم ان
 يجعلوا محل الحدود او¹⁶ الحدود بانفسها هي الصور واوجب كون
 الصور عندهم بهذه الحال اعنى كونها مفارقة¹⁷ للمواد الا تكون
 10 طبيعتها غير طبيعة العدد وذلك ان الصور ان كانت موجودة فليس
 يمكن ان تكون طبيعتها غير طبيعة العدد

ثم قال واما من جعل الطبيعة الاخرى الثنائية من قبل ان^٢
 الاعداد سوى الاوائل تتولد عنها تولدا طبيعيا كما يتولد الشئ عن
 مماثله واما¹⁸ التى تعرض فانها بعكس ذلك فالقول¹⁹ بان هذه من
 15 الهيولى يجرى²⁰ على الصواب²¹ واما الذين جعلوا الثنائية على انها
 من طبيعة الهيولى لا من طبيعة الصور من قبل ان منها تتولد
 الاعداد غير الافراد تولدا²¹ طبيعيا كما يتولد الشئ مما يماثله وانها
 علة غير المتناهى فقد قالوا صوابا لان هذا لو كان امرا عارضا

jk : جزا ¹² B,(a),d — [الامور المحسوسة] : d,T* : الامور ¹¹ B,T — من ¹⁰ Ita B,d —
¹⁵ B,a,k — [الصور] : jk : الصورة ¹⁴ B,a,d — ¹³ B³,a,j : من ¹³ B³,a,j — [اجزاء]
¹⁷ BB,d : مفارقة ¹⁷ BB,d — [و] : a : او ¹⁶ B,d,jk — [الموجودة المحدودة] : d : المحدودة
 — فاقول B : فاقول ¹⁹ a,d,T : فاما B : واما ¹⁸ Nos, T,L₂ — [مقارنة]
 « non generatione » : jk : تولدا ²¹ B,a,d — تجرى B : يجرى ²⁰ Nos,a,d



للاثنين لما كان يلفى لها هذا الفعل دائما لان الذى يلفى للشيء
 بالعرض هو بعكس هذا اعنى انه يوجد للشيء اقلية وهذا هو الذى
 دل عليه بقوله واما التى تعرض فانها بعكس ذلك في اليوناني نقص²²

T.9 قال ارسطو

- (a) والنوع يختلف¹ في انه واحد ويفعل الكثرة وكذلك الذكر⁵
 (b) - يكون فيه² الكثرة فهذه امثلة وتشبيهات المبادئ³ التى كان يقول
 (c) بها اولائك فاما افلاطون فانه حدها على هذا النحو في كتابه⁴ في
 (d) المطالب وهو ظاهر مما قيل انه انما استعمل علتين⁵ وهما ماهية الشيء
 (e) والى⁶ على جهة الهيولى فان الانواع هى علة ماهية الامور⁷ الباقية
 (f) فاما⁸ الانواع فانها⁹ الواحد والشيء الذى هو الهيولى الموضوعه التى¹⁰
 (g) فيها توجد الانواع ومنها ما يقال انها¹⁰ في الانواع¹¹ فان¹² ماهية الثنائية
 (h) الكبير والصغير وايضا فانه اعطى ان السبب في الجيد والمحمود¹³
 (i) الاسطقتات¹⁴ كل واحد منها للباقية وهى الاشياء التى قلنا ان
 (k) البحث وقع عنها في¹⁵ الاوائل في اليوناني بياض

— ²² B¹, d¹, T : نقص — a, jk om. — بياض (sup. in.) B² — d² vid. delere hæc tria verba.

T. 9. — ¹ Ita B, a, (d), j, يختلف — ² B¹, B³ (c. ص), L : فيه — ³ B, a, L : المبادئ d [للبادئ] — ⁴ Ita B, a, d, k (non β...) — في كتابه — ⁵ B, a, d, k : علتين — ⁶ Nos, L, (k) : والى B : a, d — ⁷ Ita B, a, d, jk, L : الامور — ⁸ BB, a, d, L : فاما jk [فان] — ⁹ B, a, d, k : الانواع فانها — ¹⁰ B, d : انها : L : انا — ¹¹ B, a, jk : النوع [?] : الانواع... x — ¹² B, a, d, k : فاما jk [فان] — ¹³ B, d : الجيد والمحمود — ¹⁴ Inc. — ¹⁵ B, a, d, j, L : في [من x] — ¹⁶ B [1] fol. 10^v.

C.9

التفسير

قوله والنوع يختلف في انه واحد ويفعل الكثرة وكذلك الذكر^a يكون فيه¹ الكثرة فهذه امثلة وتشبيهات المبادئ² التي كان يقول بها اولائك³ كذا وقع مقطوعا مما قبله وهو نوع من انواع الاستدلالات التي كان يقول بها من قال ان الصور هي الفاعلة⁴ للاشخاص لان طبيعتها تشبه طبيعة الذكر الذي⁵ يفعل الكثرة اعني انه يولد كثرة

ولما كان هذا النوع من الاستدلال احد ما ذكره من^b استدلالاتهم التي سقطت من النسخة قال⁶ فهذه امثلة وتشبيهات المبادئ⁷ فهذه هي الاستدلالات والتشبيهات التي ركن اليها⁸ من قال ان هذه الاشياء مبادئ اعني ان بهذا النحو من الشبه الذي توهموا بين الانواع والمبادئ الحقيقية توهموا ان الانواع مبادئ وقوله⁹ فاما افلاطون فانه حدها على هذا النحو في كتابه في المطالب^c يعنى انه حد الانواع انها مبادئ على طريق الصورة وطريق الفاعل

ث¹⁰ قال وهو ظاهر¹¹ انه انما استعمل علتين فقط وهما ماهية الشئ^d والتي¹² على جهة الهيولى يعنى انه جعل ماهيات الاشياء وحدودها هي¹³ صور¹⁴ الاشياء وجعل الهيولى الاشياء التي هي صور لها¹⁵

C. 9. — ¹ Ita B,a,d فيه — ² B,a,T : المبادئ [للمبادئ] d,T* — ³ B^r : الذى — ⁴ B^o ind. — ⁵ Nos,a : وقوله B,d,k om. — ⁶ B,a, — ⁷ B^r : [والشئ] d : B,a,a : والتي B⁷ — وهو ظاهر مما قبل T,β : وهو ظاهر (d),k,T* — ⁸ B²,a : هي B¹,d om. (B^r صور¹ B^o vid. صور²) — ⁹ Nos,a,jk : هي صور لها — ¹⁰ B^o ind. — ¹¹ وهو ظاهر (d),k,T* — ¹² B²,a : هي صور لها — ¹³ B^o ind. — ¹⁴ B^o ind. — ¹⁵ B^o ind. — ¹⁶ B^o ind. — ¹⁷ B^o ind. — ¹⁸ B^o ind. — ¹⁹ B^o ind. — ²⁰ B^o ind. — ²¹ B^o ind. — ²² B^o ind. — ²³ B^o ind. — ²⁴ B^o ind. — ²⁵ B^o ind. — ²⁶ B^o ind. — ²⁷ B^o ind. — ²⁸ B^o ind. — ²⁹ B^o ind. — ³⁰ B^o ind. — ³¹ B^o ind. — ³² B^o ind. — ³³ B^o ind. — ³⁴ B^o ind. — ³⁵ B^o ind. — ³⁶ B^o ind. — ³⁷ B^o ind. — ³⁸ B^o ind. — ³⁹ B^o ind. — ⁴⁰ B^o ind. — ⁴¹ B^o ind. — ⁴² B^o ind. — ⁴³ B^o ind. — ⁴⁴ B^o ind. — ⁴⁵ B^o ind. — ⁴⁶ B^o ind. — ⁴⁷ B^o ind. — ⁴⁸ B^o ind. — ⁴⁹ B^o ind. — ⁵⁰ B^o ind. — ⁵¹ B^o ind. — ⁵² B^o ind. — ⁵³ B^o ind. — ⁵⁴ B^o ind. — ⁵⁵ B^o ind. — ⁵⁶ B^o ind. — ⁵⁷ B^o ind. — ⁵⁸ B^o ind. — ⁵⁹ B^o ind. — ⁶⁰ B^o ind. — ⁶¹ B^o ind. — ⁶² B^o ind. — ⁶³ B^o ind. — ⁶⁴ B^o ind. — ⁶⁵ B^o ind. — ⁶⁶ B^o ind. — ⁶⁷ B^o ind. — ⁶⁸ B^o ind. — ⁶⁹ B^o ind. — ⁷⁰ B^o ind. — ⁷¹ B^o ind. — ⁷² B^o ind. — ⁷³ B^o ind. — ⁷⁴ B^o ind. — ⁷⁵ B^o ind. — ⁷⁶ B^o ind. — ⁷⁷ B^o ind. — ⁷⁸ B^o ind. — ⁷⁹ B^o ind. — ⁸⁰ B^o ind. — ⁸¹ B^o ind. — ⁸² B^o ind. — ⁸³ B^o ind. — ⁸⁴ B^o ind. — ⁸⁵ B^o ind. — ⁸⁶ B^o ind. — ⁸⁷ B^o ind. — ⁸⁸ B^o ind. — ⁸⁹ B^o ind. — ⁹⁰ B^o ind. — ⁹¹ B^o ind. — ⁹² B^o ind. — ⁹³ B^o ind. — ⁹⁴ B^o ind. — ⁹⁵ B^o ind. — ⁹⁶ B^o ind. — ⁹⁷ B^o ind. — ⁹⁸ B^o ind. — ⁹⁹ B^o ind. — ¹⁰⁰ B^o ind. — ¹⁰¹ B^o ind. — ¹⁰² B^o ind. — ¹⁰³ B^o ind. — ¹⁰⁴ B^o ind. — ¹⁰⁵ B^o ind. — ¹⁰⁶ B^o ind. — ¹⁰⁷ B^o ind. — ¹⁰⁸ B^o ind. — ¹⁰⁹ B^o ind. — ¹¹⁰ B^o ind. — ¹¹¹ B^o ind. — ¹¹² B^o ind. — ¹¹³ B^o ind. — ¹¹⁴ B^o ind. — ¹¹⁵ B^o ind. — ¹¹⁶ B^o ind. — ¹¹⁷ B^o ind. — ¹¹⁸ B^o ind. — ¹¹⁹ B^o ind. — ¹²⁰ B^o ind. — ¹²¹ B^o ind. — ¹²² B^o ind. — ¹²³ B^o ind. — ¹²⁴ B^o ind. — ¹²⁵ B^o ind. — ¹²⁶ B^o ind. — ¹²⁷ B^o ind. — ¹²⁸ B^o ind. — ¹²⁹ B^o ind. — ¹³⁰ B^o ind. — ¹³¹ B^o ind. — ¹³² B^o ind. — ¹³³ B^o ind. — ¹³⁴ B^o ind. — ¹³⁵ B^o ind. — ¹³⁶ B^o ind. — ¹³⁷ B^o ind. — ¹³⁸ B^o ind. — ¹³⁹ B^o ind. — ¹⁴⁰ B^o ind. — ¹⁴¹ B^o ind. — ¹⁴² B^o ind. — ¹⁴³ B^o ind. — ¹⁴⁴ B^o ind. — ¹⁴⁵ B^o ind. — ¹⁴⁶ B^o ind. — ¹⁴⁷ B^o ind. — ¹⁴⁸ B^o ind. — ¹⁴⁹ B^o ind. — ¹⁵⁰ B^o ind. — ¹⁵¹ B^o ind. — ¹⁵² B^o ind. — ¹⁵³ B^o ind. — ¹⁵⁴ B^o ind. — ¹⁵⁵ B^o ind. — ¹⁵⁶ B^o ind. — ¹⁵⁷ B^o ind. — ¹⁵⁸ B^o ind. — ¹⁵⁹ B^o ind. — ¹⁶⁰ B^o ind. — ¹⁶¹ B^o ind. — ¹⁶² B^o ind. — ¹⁶³ B^o ind. — ¹⁶⁴ B^o ind. — ¹⁶⁵ B^o ind. — ¹⁶⁶ B^o ind. — ¹⁶⁷ B^o ind. — ¹⁶⁸ B^o ind. — ¹⁶⁹ B^o ind. — ¹⁷⁰ B^o ind. — ¹⁷¹ B^o ind. — ¹⁷² B^o ind. — ¹⁷³ B^o ind. — ¹⁷⁴ B^o ind. — ¹⁷⁵ B^o ind. — ¹⁷⁶ B^o ind. — ¹⁷⁷ B^o ind. — ¹⁷⁸ B^o ind. — ¹⁷⁹ B^o ind. — ¹⁸⁰ B^o ind. — ¹⁸¹ B^o ind. — ¹⁸² B^o ind. — ¹⁸³ B^o ind. — ¹⁸⁴ B^o ind. — ¹⁸⁵ B^o ind. — ¹⁸⁶ B^o ind. — ¹⁸⁷ B^o ind. — ¹⁸⁸ B^o ind. — ¹⁸⁹ B^o ind. — ¹⁹⁰ B^o ind. — ¹⁹¹ B^o ind. — ¹⁹² B^o ind. — ¹⁹³ B^o ind. — ¹⁹⁴ B^o ind. — ¹⁹⁵ B^o ind. — ¹⁹⁶ B^o ind. — ¹⁹⁷ B^o ind. — ¹⁹⁸ B^o ind. — ¹⁹⁹ B^o ind. — ²⁰⁰ B^o ind. — ²⁰¹ B^o ind. — ²⁰² B^o ind. — ²⁰³ B^o ind. — ²⁰⁴ B^o ind. — ²⁰⁵ B^o ind. — ²⁰⁶ B^o ind. — ²⁰⁷ B^o ind. — ²⁰⁸ B^o ind. — ²⁰⁹ B^o ind. — ²¹⁰ B^o ind. — ²¹¹ B^o ind. — ²¹² B^o ind. — ²¹³ B^o ind. — ²¹⁴ B^o ind. — ²¹⁵ B^o ind. — ²¹⁶ B^o ind. — ²¹⁷ B^o ind. — ²¹⁸ B^o ind. — ²¹⁹ B^o ind. — ²²⁰ B^o ind. — ²²¹ B^o ind. — ²²² B^o ind. — ²²³ B^o ind. — ²²⁴ B^o ind. — ²²⁵ B^o ind. — ²²⁶ B^o ind. — ²²⁷ B^o ind. — ²²⁸ B^o ind. — ²²⁹ B^o ind. — ²³⁰ B^o ind. — ²³¹ B^o ind. — ²³² B^o ind. — ²³³ B^o ind. — ²³⁴ B^o ind. — ²³⁵ B^o ind. — ²³⁶ B^o ind. — ²³⁷ B^o ind. — ²³⁸ B^o ind. — ²³⁹ B^o ind. — ²⁴⁰ B^o ind. — ²⁴¹ B^o ind. — ²⁴² B^o ind. — ²⁴³ B^o ind. — ²⁴⁴ B^o ind. — ²⁴⁵ B^o ind. — ²⁴⁶ B^o ind. — ²⁴⁷ B^o ind. — ²⁴⁸ B^o ind. — ²⁴⁹ B^o ind. — ²⁵⁰ B^o ind. — ²⁵¹ B^o ind. — ²⁵² B^o ind. — ²⁵³ B^o ind. — ²⁵⁴ B^o ind. — ²⁵⁵ B^o ind. — ²⁵⁶ B^o ind. — ²⁵⁷ B^o ind. — ²⁵⁸ B^o ind. — ²⁵⁹ B^o ind. — ²⁶⁰ B^o ind. — ²⁶¹ B^o ind. — ²⁶² B^o ind. — ²⁶³ B^o ind. — ²⁶⁴ B^o ind. — ²⁶⁵ B^o ind. — ²⁶⁶ B^o ind. — ²⁶⁷ B^o ind. — ²⁶⁸ B^o ind. — ²⁶⁹ B^o ind. — ²⁷⁰ B^o ind. — ²⁷¹ B^o ind. — ²⁷² B^o ind. — ²⁷³ B^o ind. — ²⁷⁴ B^o ind. — ²⁷⁵ B^o ind. — ²⁷⁶ B^o ind. — ²⁷⁷ B^o ind. — ²⁷⁸ B^o ind. — ²⁷⁹ B^o ind. — ²⁸⁰ B^o ind. — ²⁸¹ B^o ind. — ²⁸² B^o ind. — ²⁸³ B^o ind. — ²⁸⁴ B^o ind. — ²⁸⁵ B^o ind. — ²⁸⁶ B^o ind. — ²⁸⁷ B^o ind. — ²⁸⁸ B^o ind. — ²⁸⁹ B^o ind. — ²⁹⁰ B^o ind. — ²⁹¹ B^o ind. — ²⁹² B^o ind. — ²⁹³ B^o ind. — ²⁹⁴ B^o ind. — ²⁹⁵ B^o ind. — ²⁹⁶ B^o ind. — ²⁹⁷ B^o ind. — ²⁹⁸ B^o ind. — ²⁹⁹ B^o ind. — ³⁰⁰ B^o ind. — ³⁰¹ B^o ind. — ³⁰² B^o ind. — ³⁰³ B^o ind. — ³⁰⁴ B^o ind. — ³⁰⁵ B^o ind. — ³⁰⁶ B^o ind. — ³⁰⁷ B^o ind. — ³⁰⁸ B^o ind. — ³⁰⁹ B^o ind. — ³¹⁰ B^o ind. — ³¹¹ B^o ind. — ³¹² B^o ind. — ³¹³ B^o ind. — ³¹⁴ B^o ind. — ³¹⁵ B^o ind. — ³¹⁶ B^o ind. — ³¹⁷ B^o ind. — ³¹⁸ B^o ind. — ³¹⁹ B^o ind. — ³²⁰ B^o ind. — ³²¹ B^o ind. — ³²² B^o ind. — ³²³ B^o ind. — ³²⁴ B^o ind. — ³²⁵ B^o ind. — ³²⁶ B^o ind. — ³²⁷ B^o ind. — ³²⁸ B^o ind. — ³²⁹ B^o ind. — ³³⁰ B^o ind. — ³³¹ B^o ind. — ³³² B^o ind. — ³³³ B^o ind. — ³³⁴ B^o ind. — ³³⁵ B^o ind. — ³³⁶ B^o ind. — ³³⁷ B^o ind. — ³³⁸ B^o ind. — ³³⁹ B^o ind. — ³⁴⁰ B^o ind. — ³⁴¹ B^o ind. — ³⁴² B^o ind. — ³⁴³ B^o ind. — ³⁴⁴ B^o ind. — ³⁴⁵ B^o ind. — ³⁴⁶ B^o ind. — ³⁴⁷ B^o ind. — ³⁴⁸ B^o ind. — ³⁴⁹ B^o ind. — ³⁵⁰ B^o ind. — ³⁵¹ B^o ind. — ³⁵² B^o ind. — ³⁵³ B^o ind. — ³⁵⁴ B^o ind. — ³⁵⁵ B^o ind. — ³⁵⁶ B^o ind. — ³⁵⁷ B^o ind. — ³⁵⁸ B^o ind. — ³⁵⁹ B^o ind. — ³⁶⁰ B^o ind. — ³⁶¹ B^o ind. — ³⁶² B^o ind. — ³⁶³ B^o ind. — ³⁶⁴ B^o ind. — ³⁶⁵ B^o ind. — ³⁶⁶ B^o ind. — ³⁶⁷ B^o ind. — ³⁶⁸ B^o ind. — ³⁶⁹ B^o ind. — ³⁷⁰ B^o ind. — ³⁷¹ B^o ind. — ³⁷² B^o ind. — ³⁷³ B^o ind. — ³⁷⁴ B^o ind. — ³⁷⁵ B^o ind. — ³⁷⁶ B^o ind. — ³⁷⁷ B^o ind. — ³⁷⁸ B^o ind. — ³⁷⁹ B^o ind. — ³⁸⁰ B^o ind. — ³⁸¹ B^o ind. — ³⁸² B^o ind. — ³⁸³ B^o ind. — ³⁸⁴ B^o ind. — ³⁸⁵ B^o ind. — ³⁸⁶ B^o ind. — ³⁸⁷ B^o ind. — ³⁸⁸ B^o ind. — ³⁸⁹ B^o ind. — ³⁹⁰ B^o ind. — ³⁹¹ B^o ind. — ³⁹² B^o ind. — ³⁹³ B^o ind. — ³⁹⁴ B^o ind. — ³⁹⁵ B^o ind. — ³⁹⁶ B^o ind. — ³⁹⁷ B^o ind. — ³⁹⁸ B^o ind. — ³⁹⁹ B^o ind. — ⁴⁰⁰ B^o ind. — ⁴⁰¹ B^o ind. — ⁴⁰² B^o ind. — ⁴⁰³ B^o ind. — ⁴⁰⁴ B^o ind. — ⁴⁰⁵ B^o ind. — ⁴⁰⁶ B^o ind. — ⁴⁰⁷ B^o ind. — ⁴⁰⁸ B^o ind. — ⁴⁰⁹ B^o ind. — ⁴¹⁰ B^o ind. — ⁴¹¹ B^o ind. — ⁴¹² B^o ind. — ⁴¹³ B^o ind. — ⁴¹⁴ B^o ind. — ⁴¹⁵ B^o ind. — ⁴¹⁶ B^o ind. — ⁴¹⁷ B^o ind. — ⁴¹⁸ B^o ind. — ⁴¹⁹ B^o ind. — ⁴²⁰ B^o ind. — ⁴²¹ B^o ind. — ⁴²² B^o ind. — ⁴²³ B^o ind. — ⁴²⁴ B^o ind. — ⁴²⁵ B^o ind. — ⁴²⁶ B^o ind. — ⁴²⁷ B^o ind. — ⁴²⁸ B^o ind. — ⁴²⁹ B^o ind. — ⁴³⁰ B^o ind. — ⁴³¹ B^o ind. — ⁴³² B^o ind. — ⁴³³ B^o ind. — ⁴³⁴ B^o ind. — ⁴³⁵ B^o ind. — ⁴³⁶ B^o ind. — ⁴³⁷ B^o ind. — ⁴³⁸ B^o ind. — ⁴³⁹ B^o ind. — ⁴⁴⁰ B^o ind. — ⁴⁴¹ B^o ind. — ⁴⁴² B^o ind. — ⁴⁴³ B^o ind. — ⁴⁴⁴ B^o ind. — ⁴⁴⁵ B^o ind. — ⁴⁴⁶ B^o ind. — ⁴⁴⁷ B^o ind. — ⁴⁴⁸ B^o ind. — ⁴⁴⁹ B^o ind. — ⁴⁵⁰ B^o ind. — ⁴⁵¹ B^o ind. — ⁴⁵² B^o ind. — ⁴⁵³ B^o ind. — ⁴⁵⁴ B^o ind. — ⁴⁵⁵ B^o ind. — ⁴⁵⁶ B^o ind. — ⁴⁵⁷ B^o ind. — ⁴⁵⁸ B^o ind. — ⁴⁵⁹ B^o ind. — ⁴⁶⁰ B^o ind. — ⁴⁶¹ B^o ind. — ⁴⁶² B^o ind. — ⁴⁶³ B^o ind. — ⁴⁶⁴ B^o ind. — ⁴⁶⁵ B^o ind. — ⁴⁶⁶ B^o ind. — ⁴⁶⁷ B^o ind. — ⁴⁶⁸ B^o ind. — ⁴⁶⁹ B^o ind. — ⁴⁷⁰ B^o ind. — ⁴⁷¹ B^o ind. — ⁴⁷² B^o ind. — ⁴⁷³ B^o ind. — ⁴⁷⁴ B^o ind. — ⁴⁷⁵ B^o ind. — ⁴⁷⁶ B^o ind. — ⁴⁷⁷ B^o ind. — ⁴⁷⁸ B^o ind. — ⁴⁷⁹ B^o ind. — ⁴⁸⁰ B^o ind. — ⁴⁸¹ B^o ind. — ⁴⁸² B^o ind. — ⁴⁸³ B^o ind. — ⁴⁸⁴ B^o ind. — ⁴⁸⁵ B^o ind. — ⁴⁸⁶ B^o ind. — ⁴⁸⁷ B^o ind. — ⁴⁸⁸ B^o ind. — ⁴⁸⁹ B^o ind. — ⁴⁹⁰ B^o ind. — ⁴⁹¹ B^o ind. — ⁴⁹² B^o ind. — ⁴⁹³ B^o ind. — ⁴⁹⁴ B^o ind. — ⁴⁹⁵ B^o ind. — ⁴⁹⁶ B^o ind. — ⁴⁹⁷ B^o ind. — ⁴⁹⁸ B^o ind. — ⁴⁹⁹ B^o ind. — ⁵⁰⁰ B^o ind. — ⁵⁰¹ B^o ind. — ⁵⁰² B^o ind. — ⁵⁰³ B^o ind. — ⁵⁰⁴ B^o ind. — ⁵⁰⁵ B^o ind. — ⁵⁰⁶ B^o ind. — ⁵⁰⁷ B^o ind. — ⁵⁰⁸ B^o ind. — ⁵⁰⁹ B^o ind. — ⁵¹⁰ B^o ind. — ⁵¹¹ B^o ind. — ⁵¹² B^o ind. — ⁵¹³ B^o ind. — ⁵¹⁴ B^o ind. — ⁵¹⁵ B^o ind. — ⁵¹⁶ B^o ind. — ⁵¹⁷ B^o ind. — ⁵¹⁸ B^o ind. — ⁵¹⁹ B^o ind. — ⁵²⁰ B^o ind. — ⁵²¹ B^o ind. — ⁵²² B^o ind. — ⁵²³ B^o ind. — ⁵²⁴ B^o ind. — ⁵²⁵ B^o ind. — ⁵²⁶ B^o ind. — ⁵²⁷ B^o ind. — ⁵²⁸ B^o ind. — ⁵²⁹ B^o ind. — ⁵³⁰ B^o ind. — ⁵³¹ B^o ind. — ⁵³² B^o ind. — ⁵³³ B^o ind. — ⁵³⁴ B^o ind. — ⁵³⁵ B^o ind. — ⁵³⁶ B^o ind. — ⁵³⁷ B^o ind. — ⁵³⁸ B^o ind. — ⁵³⁹ B^o ind. — ⁵⁴⁰ B^o ind. — ⁵⁴¹ B^o ind. — ⁵⁴² B^o ind. — ⁵⁴³ B^o ind. — ⁵⁴⁴ B^o ind. — ⁵⁴⁵ B^o ind. — ⁵⁴⁶ B^o ind. — ⁵⁴⁷ B^o ind. — ⁵⁴⁸ B^o ind. — ⁵⁴⁹ B^o ind. — ⁵⁵⁰ B^o ind. — ⁵⁵¹ B^o ind. — ⁵⁵² B^o ind. — ⁵⁵³ B^o ind. — ⁵⁵⁴ B^o ind. — ⁵⁵⁵ B^o ind. — ⁵⁵⁶ B^o ind. — ⁵⁵⁷ B^o ind. — ⁵⁵⁸ B^o ind. — ⁵⁵⁹ B^o ind. — ⁵⁶⁰ B^o ind. — ⁵⁶¹ B^o ind. — ⁵⁶² B^o ind. — ⁵⁶³ B^o ind. — ⁵⁶⁴ B^o ind. — ⁵⁶⁵ B^o ind. — ⁵⁶⁶ B^o ind. — ⁵⁶⁷ B^o ind. — ⁵⁶⁸ B^o ind. — ⁵⁶⁹ B^o ind. — ⁵⁷⁰ B^o ind. — ⁵⁷¹ B^o ind. — ⁵⁷² B^o ind. — ⁵⁷³ B^o ind. — ⁵⁷⁴ B^o ind. — ⁵⁷⁵ B^o ind. — ⁵⁷⁶ B^o ind. — ⁵⁷⁷ B^o ind. — ⁵⁷⁸ B^o ind. — ⁵⁷⁹ B^o ind. — ⁵⁸⁰ B^o ind. — ⁵⁸¹ B^o ind. — ⁵⁸² B^o ind. — ⁵⁸³ B^o ind. — ⁵⁸⁴ B^o ind. — ⁵⁸⁵ B^o ind. — ⁵⁸⁶ B^o ind. — ⁵⁸⁷ B^o ind. —

e **ثُمَّ قَالَ** فَانِ الْاَنْوَاعَ هِيَ عِلَّةُ مَا هِيَ الْاُمُورُ الْبَاقِيَةُ **يَرِيدُ** فَانِ الْاَنْوَاعَ اَيَ الصُّورَ هِيَ¹⁰ عَنْدَهُ مَا هِيَ الْاُمُورُ الْبَاقِيَةُ اَعْنَى الَّتِي لَيْسَتْ صُورًا

f **وَقَوْلُهُ** فَاَمَّا النُّوعُ فَانَهُ "الوَاحِدُ وَالشَّيْءُ الَّذِي هُوَ الْهَيُولَى الْمَوْضُوعَةُ الَّتِي فِيهَا تَوْجَدُ الْاَنْوَاعُ **يَرِيدُ** فَاَمَّا الْاَنْوَاعُ الَّتِي تَسْمَى بِهَذَا⁵ الْاِسْمِ بِالْحَقِيقَةِ فَانَهَا مَجْمُوعُ الصُّورَةِ الْعَامَّةِ وَالْهَيُولَى مِثَالُ ذَلِكَ اِنْ نَوْعُ الْاِنْسَانِ لَيْسَ هُوَ صُورَتُهُ فَقَطْ كَمَا كَانَ يَذْهَبُ اِلَيْهِ اَفْلَاطُونُ بَلِ الْمَجْمُوعُ مِنَ الْهَيُولَى وَالصُّورَةِ¹²

g **وَقَوْلُهُ** وَمِنْهَا مَا يُقَالُ اَنَّهُ¹³ فِي الْاَنْوَاعِ فَانَ مَا هِيَ الثَّنَائِيَّةُ هِيَ الْكَبِيرُ وَالصَّغِيرُ **يَرِيدُ** وَالْدَّلِيلُ عَلَى اَنْ الصُّورَ لَيْسَتْ هِيَ الْاَنْوَاعُ اَنَّهُ¹⁰ يُقَالُ اِنْ مَا هِيَ الشَّيْءُ الَّتِي¹⁴ هِيَ الصُّورَةُ هِيَ فِي النَّوعِ مِنْ جِهَةِ اِنْهَا جُزْءٌ مِنْهُ مِثْلُ الثَّنَائِيَّةِ فَانَ مَا هِيَ عِنْدَ الْقَائِلِينَ بِاَنَّهَا مَبْدَأُ هِيَ الْكَبِيرُ وَالصَّغِيرُ وَالْكَبِيرُ وَالصَّغِيرُ¹⁵ غَيْرُ الثَّنَائِيَّةِ

h **وَقَوْلُهُ** وَاَيْضًا فَانَهُ اَعْطَى اِنْ السَّبَبُ¹⁶ فِي الْجَيِّدِ وَالْمَحْمُودِ الْاِسْطِقْسَاتِ **يَرِيدُ** وَمِنْ الدَّلِيلِ اَنَّهُ يَقُولُ بِالْمَادَةِ وَالصُّورَةِ اَنَّهُ اَعْطَى¹⁵ عِلَّةَ الْجَيِّدِ وَالْمَحْمُودِ وَمُقَابِلَهَا¹⁷ وَلَيْسَ ذَلِكَ اِلَّا الْمَادَةُ وَالصُّورَةُ

i **وَقَوْلُهُ** كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهَا لِلْبَاقِيَةِ **يَرِيدُ** اَنَّهُ¹⁸ اَعْطَى سَبَبَ الْاَشْيَاءِ الْبَاقِيَةِ الَّتِي تَظْهَرُ فِي الْمَوْجُودَاتِ مِنَ الْمَحْمُودِ وَالْجَيِّدِ مِنْ قَبْلِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْاِسْطِقْسِينَ الَّذِينَ وَضَعَهَا وَهِيَ الْمَادَةُ وَالصُّورَةُ

الهيولى B,d¹² — الانواع فاما τ : النوع فانه B,a,d,k¹¹ — B¹ omit. : هي B²,a,d¹⁰ —
 — والتي B,d : [التي] a,jk¹⁴ — انا τ,d : انه B,a¹³ — الصورة والهيولى a,k : والصورة
 B om. : ان السبب a,τ,(R)¹⁶ — a om. : [والكبر والصغر] d : والكبير والصغير B,k¹⁵
 — a,d,j¹⁸ « et suorum oppositorum » ; jk : ومقابلها B¹⁷ —

ثم فسر ما تلك الاشياء الباقية $\overline{\text{فقد}}$ وهي الاشياء التي قلنا ان κ البحث وقع عنها في الاوائل $\overline{\text{يزيد}}$ وهذه هي الاشياء المتاخرة التي تظهر في الموجودات وهي التي يرام¹⁸ ان تعطى²⁰ اسبابها من قبل المبادئ وان تصحح المبادئ من قبل ذلك وانما قال ذلك لان عند طلب المبادئ يطلب منها موافقتها لجميع ما يظهر في الموجودات وذلك انه اذا لم توافق الامور الظاهرة في الموجودات كان ما وضع من كونها مبادئ للموجودات غير صحيح واذا وافقت الامور الظاهرة امكن ان تكون صحيحة ولم يدل²¹ بالضرورة من قبل ذلك على انها مبادئ حتى تدل²⁰ عليها الامور الظاهرة اعني انه اذا دلت¹⁰ الامور المتاخرة على وجود المتقدمة صح ان المتقدمة مبادئ لها وقد تبين هذا في صناعة البرهان في اليوناني بياض²²

T.10

قال ارسطو

وخلق ان يكون جميع هولاء يشهد لنا لانه لا يمكنهم ان (a)
يزيدوا علة اخرى ومع ذلك فانه بين ان البحث يقع عن المبادئ (b)
15 اما على جميع هذه الانحاء او على بعضها

C.10

التفسير

يقول وخلق ان يكون ما قال هولاء في عدد اجناس العلل وما
انتهى اليه فحصهم انه ليس يمكنهم ان يزيدوا علة خامسة على العلل

[B : انه] — ¹⁹ Nos(j) يرام , B s.p. in. : d [رام] , a [يروم] — ²⁰ B s.p. in. — ²¹ Nos : يدل B(a) ; تدل d — ²² B,T يياض في اليوناني a,d,jk om.



MOHAMED KHATAB

التي ذكرتها¹ اعني العلل التي على طريق المادة والصورة والغاية والفاعل

b وقوله ومع ذلك فانه بين ان البحث يقع عن المبادئ اما على جميع هذه الانحاء² واما³ على بعضها يريد ومع هذا فانه من البين اذ قد تبين ان القدماء لم يقدرُوا ان يزيدوا على عدد المبادئ الذي ذكرنا ان⁵ الفحص اما ان يقع على جميع تلك المبادئ التي ذكرنا او على بعضها في واحد واحد من الموجودات

T. 11 قال ارسطو

(a) فاما كيف تكلم كل واحد منهم فيها وكيف يمكن ان يشك بالشكوك التي يمكن ان يتشكك¹ بها في المبادئ فانا نقصد له من¹⁰ (b) بعد هذا وساثر من وضع للكل² طبيعة ما واحدة كانها هيولي (c) وجعلوها جسمية ذات عظم فبين انهم يخطئون انواعا من الخطا لانهم انما وضعوا اسطقسات الاجسام³ فقط فاما الامور³ الغير جسمية فلا⁴ (d) وراموا ان يتكلموا في علل الكون والفساد وتكلموا ايضا في (e) ساثر الاشياء. كلاما طبيعيا الا انهم رفعوا علة الحركة وايضا فانهم لم¹⁵ يضعوا للجوهر⁵ علة اصلا ولا تكلموا في ماهيته

C. 10. — ¹ BB ذكرها : a, (j)k [ذكرناها] ; d [ذكروها] — ² B هذه a, d, T — Inc. B [I] fol. II'. — ³ B, a واما : T, R ; d ind.

T. 11. — ¹ Nos, d يتشكك B s. p. in., a ind. — ² B, a, d, k, l, R وضع للكل : [وضع الكل x] — ³ Ita B, a, d, j, (k), l الامور ... الاجسام — ⁴ Ita β*, ρ*, γ* A^b tantum. — ⁵ Ita B, a, d, k, l للجوهر (non β, δ, ρ, γ) فلا



C.11

التفسير

يقول اما اراء هولاء في المبادئ فقد فرغنا من ذكرها فاما كيف^a
 قول¹ كل واحد منهم في المبدأ الذي وضعه اعني كيف وضعه² مبدأ
 ومقدار الحجة التي حر كته الى ذلك والشكوك التي يمكن ان
 يتشكك بها عليهم من الشكوك التي تعرض للمبادئ فاننا نريد ان
 نذكر ذلك بعد هذا القول

ثم شرع في ذكر الشكوك اللازمة لهم وابتدا من ذلك بالقوم^b
 الذين ذكرهم اولا فقال وسائر من وضع للكل طبيعة ما واحدة
 كانوا هيولى وجعلوها جسمية ذات عظم فبين انهم يخطئون انواعا
¹⁰ من الخطا يريد وهو بين ان القدماء الذين وضعوا للكل طبيعة واحدة
 كانوا هيولى وجعلوها جسمية اما نارا واما هواء واما ماء انهم
 يخطئون انواعا من الخطا

ثم اتى بخطتهم الاول فقال لانهم³ وضعوا اسطقسات الاجسام^c
 فقط فاما الامور الغير جسمية فلا يريد واول خطائهم انهم وضعوا
¹⁵ الاسطقس الاول جسما من الاجسام ولم يضعوه جوهر ليس بجسم
 وذلك ان الجسم يظهر من امره انه مركب ولذلك لحقه الكون
 والفساد يريد والاسطقس الاول يجب الا يكون ولا يفسد لانه كان
 يلزم ان يكون للاسطقس اسطقس ويمر ذلك الى غير نهاية
 ثم ذكر النقص⁴ الذي دخل من وضعهم المبدأ الاول جسما من^d

C. 11. — ¹ Ita B,a,d قول — ² a [اعني كيف وضعه] : B,d om. ; k ind. —
³ B,a,d : لا هم انا : τ — ⁴ B,k : النقص : a,d [النقص]



الاجسام فقال وراموا ان يتكلموا في علل الكون والفساد وتكلموا^٥
 في سائر الامور^٦ كلاما طبيعيا^٧ وراموا من قبل هذا الوضع^٨ ان
 يتكلموا في علل الكون والفساد فلم يقدرُوا على ذلك لان الكون
 والفساد الحقيقي انما يوجد للاجسام ولا كنهم مع هذا قدرُوا^٩ ان
 يتكلموا فيما عدى الكون كلاما طبيعيا كانه يمدحهم من هذه الجهة^{١٠}
 بخلاف من جعل مبادئ^{١١} الامور الطبيعية امورا تعاليمية
 ثم اخذ يذكر ايضا ما نقصهم^{١٢} من مبادئ الامور الطبيعية
 فقال الا انهم رفعوا علة الحركة^{١٣} الا انهم مع انزالهم سببا هيولانيا
 واعترفهم بان الاشياء تتحرك اغفلوا ان يذكروا العلة المحركة
 للهولي اذ الهولي ليس يمكن فيها ان تتحرك من ذاتها^{١٤}
 ثم قال وايضا^{١٥} لم يضعوا للجوهر علة اصلا ولا تكلموا في ماهيته
 ورموا^{١٦} ومع اغفالهم السبب الفاعل اغفلوا ايضا علة الجواهر المشار اليها
 وهي التي بها صارت جواهر بالفعل وقائمة بذاتها وهي العلة التي هي
 الماهية والصورة

15

قال ارسطو

T.12

(a) ومع ذلك فيقولون بسهولة ان الاجسام البسيطة هي المبدأ
 لانهم^١ لم^٢ يعتمدوا^٣ عند فحصهم عن كون بعضها من بعض سوى

— [الوضع] a,k^٧ — الاشياء: τ: الامور B^٥ — وتكلموا ايضا τ: وتكلموا B,a,d^٥ —
 نقصهم^{١٠} B^{١٠} — مبادئ B^٩: B^٩ a,d,k — B^١ omit. — قدرُوا B^٨: B^٨ a,d,j — الوضع B,d —
 وايضا فانهم τ,(d) وايضا B,a^{١١} — [نقصهم] a,d

T. 12. — B,k^٣ — B^١ omit. — لم B^٢: B^٢ a,d,j — [الا انهم] d: لانهم B,a,k^١ —
 عن Ita B,a,d,k^٤ — [يعتدوا] d: يعتدوا a, يعتدوا

الارض اعنى النار والماء^٥ والهواء الا ان بعضها انما كان عن بعض
على طريق الاجتماع وبعض على طريق الافتراق وهذه كانت^٦ حالها
في الاول فاما باخرة فانها تختلف اختلافا كثيرا^٧

(b.c)

C.12

التفسير

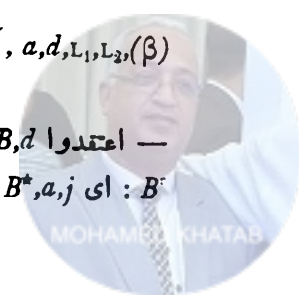
^٥ يقول وكل القدماء يقول كأنه^٨ امر سهل ان الاسطقس هو a
واحد من هذه الثلاثة اعنى النار او الهواء او الماء سوى الارض مع
انهم اعتمدوا^٩ فيما ادعى كل واحد منهم انه الاسطقس طريقا واحدا
فلم يكن قول واحد منهم اولى من قول صاحبه اعنى قول من قال
انه النار او الهواء او الماء والسبب في ذلك انهم سلكوا في ذلك
¹⁰ طريقا مشتركا اى ليس دلالة على واحد منها انه اسطقس اولى من
دلالة على الاخر وذلك^{١٠} ان كل من ادعى في واحد منها سوى
الارض انه الاسطقس فانما استدل على ذلك من كون الباقية تتكون^{١١}
منه اما على جهة الاجتماع واما على جهة الافتراق اى^{١٢} التكاثف
والتخلخل الذى يعرض لها من قبل الاجزاء التى ركبت منها وذلك
¹⁵ ان من قال ان الاسطقس هو النار فانما ذهب الى انه الاسطقس لان
الباقية تتكون منها على جهة الاجتماع اى التكاثف وذلك ان هذا
زعم ان النار اذا تكاثفت كان من ذلك هواء واذا تكاثف الهواء
كان عنه ماء واما من ذهب الى انه الهواء فانه جعله اسطقسا

— ^٥ Ita B,a,d,k,p sine الارض — ^٦ Ita B,a,d,k كانت — ^٧ كبراً B — ^٨ $a, d, L_1, L_2, (\beta)$

[كبيراً] z: كثيرا

— اعتدوا B,d: (cf. p. 81,17) Nos,jk اعتدوا^٩ — كأنه^{١٠} Ita B —

B^{*},a,z اى B^{١١} — يتكون B: تتكون (a,d,k) Nos,^{١٢} — fol. 11^v. [1] Inc. B^{١٣}



من قبل التخلخل والتكاثف¹⁶ لان هذه كلها تخالف بعضها بعضا
بالماهية والحد مثل مخالفة اللحم والعظم للاسطقسات الاربعة ومثل
مخالفة العظم للحم ويبعد ان يكون هذا القول حكاية عنهم وعذرا^c
عما يلزم لهم من هذا الشك اعنى قوة¹⁷ واما باخرة فانها تختلف اختلافا
5 كثيرا⁵ كانوا قالوا اما اختلافها في انفسها فيكون يسيرا من قبل
ان اختلافها انما هو بالتكاثف والتخلخل الغير مضاعف البسيط¹⁸
فاما باخرة اذا تولدت منها الموجودات فانها¹⁹ تختلف اختلافا اكثر
لكثرة اختلاط انواع التكاثف والتخلخل الموجود في البسائط
لاكن نسبة كل واحد من هؤلاء الموجودات الى الطبيعة التي كان
10 يعتقد من هذه الاربعة انها الاسطقس تدل على انهم ما كانوا
يعتدرون عن قولهم مثل هذا الاعتذار اعنى ان من كان يقول ان
الاسطقس هو النار كان يقول ان ماهية الموجودات كلها هي النار
وانها تصير باخرة نارا وكذلك قول من قال ان الاسطقس هو الهواء
او الماء.

T.13

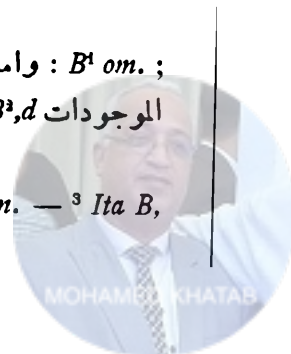
قال ارسطو

15

فاما الراى الذى هو الزم هذه الاراء كلها للنظام فهو القول (a)
بانها تكون عن' الامتزاج الاول وهذا فهو من² اصغر الاجسام³

¹⁶ B, d, k : التكاثف والتخلخل [a : B^1, d] — ¹⁷ $B^2, (a, d)$: واما B^1 om. ;
الموجودات B^2, d — البسيط الغير مضاعف d, z : الغير مضاعف البسيط B, a — ¹⁸ B, a — فاما T, L_1 —
[فالموجودات] a vid. ; الموجودات $B^1, (jk)$: فاما

T. 13. — ¹ $B^2, a, d, jk, (\beta)$: عن B^1 على — ² B^2, a, k : من B^1, d om. — ³ Ita B ,
الاجسام a, d, k



(b) ولذلك صار جميع من قال ان المبدأ نار⁴ يقرون بذلك ويقولون به
(c) وعلى هذه الجهة يعترف كل واحد منهم ان حد الاسطقس هو هذا
اعني انه ذاك الشيء من الاجسام الذي رتبته اخيرا⁵

التفسير

C.13

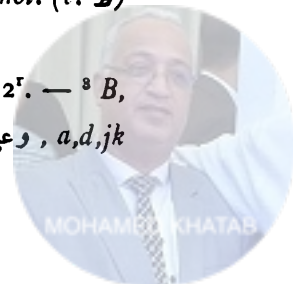
a يقول فاما الراى الذى هو افضل ما قيل فى الاسطقسات واجرى⁶
على موافقة ما ظهر من حد الاسطقس ومن اعطاء اسباب ما يظهر
فى الامور المتغيرة فهو القول بان هذه الاسطقسات هى مركبة من
الامتزاج الاول الذى يكون للاجسام التى لا تنقسم
b وقوله ولذلك صار جميع من قال ان المبدأ نار يقرون بذلك
ويقولون به يريد ولذلك صار من قال ان المبدأ هو النار فهو يلزمه¹⁰
ان يعترف بان الاسطقس⁷ هى الاجسام التى لا تنقسم لان النار اذ
كانت عندهم انما صارت مبدا من قبل انها ألطف وكانت عندهم
الطف من قبل صغر الاجزاء فقد يجب ان تكون الاجزاء الصغار
هى المبدأ

c وقوله وعلى هذه الجهة يعترف كل واحد منهم ان حد الاسطقس¹³
هو هذا اعني الذى رتبته اخيرا يريد وعلى القول بالاجزاء التى لا
تتجزأ يعترف كل واحد ممن قال بذلك ان حد الاسطقس هو الذى

— ⁴ B* (c, x, β), add. خاصة ; at non B,a,d,j,L. — ⁵ β-sine §. — B adnot. (c, ط)

يعنى بالاخير اى اخر ما ينحل اليه المركب

C. 13. — ⁶ a [واجرى], B s.p. : d,k واحرى — ⁷ Inc. B [1] fol. 12^r. — ⁸ B, a,d,j,k , وعلى (ص) القول B^r — ⁹ اعني انه ذاك الشئ من الاجسام الذى τ : اعني الذى a,d
وعلى [5 mill.] القول B^o : وعلى القول



رتبته اخيرا في الوجود اوّلا في الزمن والكون⁵ لا من قال ان⁶
الاسطقس هو واحد من الاجسام البسيطة لانه ليس واحد من هذه
الاجسام رتبته اخيرا في الوجود يريد ان هذا القول وحده هو الذي
يوافق حد الاسطقس ويلزم القول به من اعترف بحدّ الاسطقس
واما من لم يقل بالاجزاء التي لا تتجزأ فليس يمكنه ان يقول بحدّ
الاسطقس

T.14

قال ارسطو

- واما الذين قالوا ان الاسطقس واحد وانه الارض فظاهر من (a)
امرهم انهم انما قالوا بذلك بسبب كبر الاجزاء واما الاسطقسات (b)
10 الثلاثة فان كل واحد منهم يختص بواحد منها فبعض قال انه النار
وبعض الماء وبعض الهواء وليس يقولون ان الارض كان عنها شيء
كما كان يقول كثير من الناس ان جميع الاشياء ارض واسيودس³
يقول ان الارض هي المبدأ³ الاول للاجسام وكان يعتقد⁴ ان ذلك
امر مشهور وبحسب هذا القول لا يكون احد⁵ ممن قال من هذه (c)
15 بالنار فقط ولا احد ممن وضع ان الهواء اكثف من النار والطف
من الماء قد قال قولاً⁶ صواباً فان كان الذي كونه اوّلا اخيراً⁷ في (d)

— ⁶ B, d add. — او في الوجود والكون (ص. خ. c) B*: اوّلا في الزمن والكون B, a, d, j, z⁵ — حدّ
at non a, j, k.

T. 14. — ¹ B² (c. ص), a, d, j, z: بذلك B¹ om. — ² B¹ om. — ³ B¹ om. — ⁴ B¹ om. — ⁵ B¹ om. — ⁶ B¹ om. — ⁷ B¹ om. — ⁸ B¹ om. — ⁹ B¹ om. — ¹⁰ B¹ om. — ¹¹ B¹ om. — ¹² B¹ om. — ¹³ B¹ om. — ¹⁴ B¹ om. — ¹⁵ B¹ om. — ¹⁶ B¹ om. — ¹⁷ B¹ om. — ¹⁸ B¹ om. — ¹⁹ B¹ om. — ²⁰ B¹ om. — ²¹ B¹ om. — ²² B¹ om. — ²³ B¹ om. — ²⁴ B¹ om. — ²⁵ B¹ om. — ²⁶ B¹ om. — ²⁷ B¹ om. — ²⁸ B¹ om. — ²⁹ B¹ om. — ³⁰ B¹ om. — ³¹ B¹ om. — ³² B¹ om. — ³³ B¹ om. — ³⁴ B¹ om. — ³⁵ B¹ om. — ³⁶ B¹ om. — ³⁷ B¹ om. — ³⁸ B¹ om. — ³⁹ B¹ om. — ⁴⁰ B¹ om. — ⁴¹ B¹ om. — ⁴² B¹ om. — ⁴³ B¹ om. — ⁴⁴ B¹ om. — ⁴⁵ B¹ om. — ⁴⁶ B¹ om. — ⁴⁷ B¹ om. — ⁴⁸ B¹ om. — ⁴⁹ B¹ om. — ⁵⁰ B¹ om. — ⁵¹ B¹ om. — ⁵² B¹ om. — ⁵³ B¹ om. — ⁵⁴ B¹ om. — ⁵⁵ B¹ om. — ⁵⁶ B¹ om. — ⁵⁷ B¹ om. — ⁵⁸ B¹ om. — ⁵⁹ B¹ om. — ⁶⁰ B¹ om. — ⁶¹ B¹ om. — ⁶² B¹ om. — ⁶³ B¹ om. — ⁶⁴ B¹ om. — ⁶⁵ B¹ om. — ⁶⁶ B¹ om. — ⁶⁷ B¹ om. — ⁶⁸ B¹ om. — ⁶⁹ B¹ om. — ⁷⁰ B¹ om. — ⁷¹ B¹ om. — ⁷² B¹ om. — ⁷³ B¹ om. — ⁷⁴ B¹ om. — ⁷⁵ B¹ om. — ⁷⁶ B¹ om. — ⁷⁷ B¹ om. — ⁷⁸ B¹ om. — ⁷⁹ B¹ om. — ⁸⁰ B¹ om. — ⁸¹ B¹ om. — ⁸² B¹ om. — ⁸³ B¹ om. — ⁸⁴ B¹ om. — ⁸⁵ B¹ om. — ⁸⁶ B¹ om. — ⁸⁷ B¹ om. — ⁸⁸ B¹ om. — ⁸⁹ B¹ om. — ⁹⁰ B¹ om. — ⁹¹ B¹ om. — ⁹² B¹ om. — ⁹³ B¹ om. — ⁹⁴ B¹ om. — ⁹⁵ B¹ om. — ⁹⁶ B¹ om. — ⁹⁷ B¹ om. — ⁹⁸ B¹ om. — ⁹⁹ B¹ om. — ¹⁰⁰ B¹ om. — ¹⁰¹ B¹ om. — ¹⁰² B¹ om. — ¹⁰³ B¹ om. — ¹⁰⁴ B¹ om. — ¹⁰⁵ B¹ om. — ¹⁰⁶ B¹ om. — ¹⁰⁷ B¹ om. — ¹⁰⁸ B¹ om. — ¹⁰⁹ B¹ om. — ¹¹⁰ B¹ om. — ¹¹¹ B¹ om. — ¹¹² B¹ om. — ¹¹³ B¹ om. — ¹¹⁴ B¹ om. — ¹¹⁵ B¹ om. — ¹¹⁶ B¹ om. — ¹¹⁷ B¹ om. — ¹¹⁸ B¹ om. — ¹¹⁹ B¹ om. — ¹²⁰ B¹ om. — ¹²¹ B¹ om. — ¹²² B¹ om. — ¹²³ B¹ om. — ¹²⁴ B¹ om. — ¹²⁵ B¹ om. — ¹²⁶ B¹ om. — ¹²⁷ B¹ om. — ¹²⁸ B¹ om. — ¹²⁹ B¹ om. — ¹³⁰ B¹ om. — ¹³¹ B¹ om. — ¹³² B¹ om. — ¹³³ B¹ om. — ¹³⁴ B¹ om. — ¹³⁵ B¹ om. — ¹³⁶ B¹ om. — ¹³⁷ B¹ om. — ¹³⁸ B¹ om. — ¹³⁹ B¹ om. — ¹⁴⁰ B¹ om. — ¹⁴¹ B¹ om. — ¹⁴² B¹ om. — ¹⁴³ B¹ om. — ¹⁴⁴ B¹ om. — ¹⁴⁵ B¹ om. — ¹⁴⁶ B¹ om. — ¹⁴⁷ B¹ om. — ¹⁴⁸ B¹ om. — ¹⁴⁹ B¹ om. — ¹⁵⁰ B¹ om. — ¹⁵¹ B¹ om. — ¹⁵² B¹ om. — ¹⁵³ B¹ om. — ¹⁵⁴ B¹ om. — ¹⁵⁵ B¹ om. — ¹⁵⁶ B¹ om. — ¹⁵⁷ B¹ om. — ¹⁵⁸ B¹ om. — ¹⁵⁹ B¹ om. — ¹⁶⁰ B¹ om. — ¹⁶¹ B¹ om. — ¹⁶² B¹ om. — ¹⁶³ B¹ om. — ¹⁶⁴ B¹ om. — ¹⁶⁵ B¹ om. — ¹⁶⁶ B¹ om. — ¹⁶⁷ B¹ om. — ¹⁶⁸ B¹ om. — ¹⁶⁹ B¹ om. — ¹⁷⁰ B¹ om. — ¹⁷¹ B¹ om. — ¹⁷² B¹ om. — ¹⁷³ B¹ om. — ¹⁷⁴ B¹ om. — ¹⁷⁵ B¹ om. — ¹⁷⁶ B¹ om. — ¹⁷⁷ B¹ om. — ¹⁷⁸ B¹ om. — ¹⁷⁹ B¹ om. — ¹⁸⁰ B¹ om. — ¹⁸¹ B¹ om. — ¹⁸² B¹ om. — ¹⁸³ B¹ om. — ¹⁸⁴ B¹ om. — ¹⁸⁵ B¹ om. — ¹⁸⁶ B¹ om. — ¹⁸⁷ B¹ om. — ¹⁸⁸ B¹ om. — ¹⁸⁹ B¹ om. — ¹⁹⁰ B¹ om. — ¹⁹¹ B¹ om. — ¹⁹² B¹ om. — ¹⁹³ B¹ om. — ¹⁹⁴ B¹ om. — ¹⁹⁵ B¹ om. — ¹⁹⁶ B¹ om. — ¹⁹⁷ B¹ om. — ¹⁹⁸ B¹ om. — ¹⁹⁹ B¹ om. — ²⁰⁰ B¹ om. — ²⁰¹ B¹ om. — ²⁰² B¹ om. — ²⁰³ B¹ om. — ²⁰⁴ B¹ om. — ²⁰⁵ B¹ om. — ²⁰⁶ B¹ om. — ²⁰⁷ B¹ om. — ²⁰⁸ B¹ om. — ²⁰⁹ B¹ om. — ²¹⁰ B¹ om. — ²¹¹ B¹ om. — ²¹² B¹ om. — ²¹³ B¹ om. — ²¹⁴ B¹ om. — ²¹⁵ B¹ om. — ²¹⁶ B¹ om. — ²¹⁷ B¹ om. — ²¹⁸ B¹ om. — ²¹⁹ B¹ om. — ²²⁰ B¹ om. — ²²¹ B¹ om. — ²²² B¹ om. — ²²³ B¹ om. — ²²⁴ B¹ om. — ²²⁵ B¹ om. — ²²⁶ B¹ om. — ²²⁷ B¹ om. — ²²⁸ B¹ om. — ²²⁹ B¹ om. — ²³⁰ B¹ om. — ²³¹ B¹ om. — ²³² B¹ om. — ²³³ B¹ om. — ²³⁴ B¹ om. — ²³⁵ B¹ om. — ²³⁶ B¹ om. — ²³⁷ B¹ om. — ²³⁸ B¹ om. — ²³⁹ B¹ om. — ²⁴⁰ B¹ om. — ²⁴¹ B¹ om. — ²⁴² B¹ om. — ²⁴³ B¹ om. — ²⁴⁴ B¹ om. — ²⁴⁵ B¹ om. — ²⁴⁶ B¹ om. — ²⁴⁷ B¹ om. — ²⁴⁸ B¹ om. — ²⁴⁹ B¹ om. — ²⁵⁰ B¹ om. — ²⁵¹ B¹ om. — ²⁵² B¹ om. — ²⁵³ B¹ om. — ²⁵⁴ B¹ om. — ²⁵⁵ B¹ om. — ²⁵⁶ B¹ om. — ²⁵⁷ B¹ om. — ²⁵⁸ B¹ om. — ²⁵⁹ B¹ om. — ²⁶⁰ B¹ om. — ²⁶¹ B¹ om. — ²⁶² B¹ om. — ²⁶³ B¹ om. — ²⁶⁴ B¹ om. — ²⁶⁵ B¹ om. — ²⁶⁶ B¹ om. — ²⁶⁷ B¹ om. — ²⁶⁸ B¹ om. — ²⁶⁹ B¹ om. — ²⁷⁰ B¹ om. — ²⁷¹ B¹ om. — ²⁷² B¹ om. — ²⁷³ B¹ om. — ²⁷⁴ B¹ om. — ²⁷⁵ B¹ om. — ²⁷⁶ B¹ om. — ²⁷⁷ B¹ om. — ²⁷⁸ B¹ om. — ²⁷⁹ B¹ om. — ²⁸⁰ B¹ om. — ²⁸¹ B¹ om. — ²⁸² B¹ om. — ²⁸³ B¹ om. — ²⁸⁴ B¹ om. — ²⁸⁵ B¹ om. — ²⁸⁶ B¹ om. — ²⁸⁷ B¹ om. — ²⁸⁸ B¹ om. — ²⁸⁹ B¹ om. — ²⁹⁰ B¹ om. — ²⁹¹ B¹ om. — ²⁹² B¹ om. — ²⁹³ B¹ om. — ²⁹⁴ B¹ om. — ²⁹⁵ B¹ om. — ²⁹⁶ B¹ om. — ²⁹⁷ B¹ om. — ²⁹⁸ B¹ om. — ²⁹⁹ B¹ om. — ³⁰⁰ B¹ om. — ³⁰¹ B¹ om. — ³⁰² B¹ om. — ³⁰³ B¹ om. — ³⁰⁴ B¹ om. — ³⁰⁵ B¹ om. — ³⁰⁶ B¹ om. — ³⁰⁷ B¹ om. — ³⁰⁸ B¹ om. — ³⁰⁹ B¹ om. — ³¹⁰ B¹ om. — ³¹¹ B¹ om. — ³¹² B¹ om. — ³¹³ B¹ om. — ³¹⁴ B¹ om. — ³¹⁵ B¹ om. — ³¹⁶ B¹ om. — ³¹⁷ B¹ om. — ³¹⁸ B¹ om. — ³¹⁹ B¹ om. — ³²⁰ B¹ om. — ³²¹ B¹ om. — ³²² B¹ om. — ³²³ B¹ om. — ³²⁴ B¹ om. — ³²⁵ B¹ om. — ³²⁶ B¹ om. — ³²⁷ B¹ om. — ³²⁸ B¹ om. — ³²⁹ B¹ om. — ³³⁰ B¹ om. — ³³¹ B¹ om. — ³³² B¹ om. — ³³³ B¹ om. — ³³⁴ B¹ om. — ³³⁵ B¹ om. — ³³⁶ B¹ om. — ³³⁷ B¹ om. — ³³⁸ B¹ om. — ³³⁹ B¹ om. — ³⁴⁰ B¹ om. — ³⁴¹ B¹ om. — ³⁴² B¹ om. — ³⁴³ B¹ om. — ³⁴⁴ B¹ om. — ³⁴⁵ B¹ om. — ³⁴⁶ B¹ om. — ³⁴⁷ B¹ om. — ³⁴⁸ B¹ om. — ³⁴⁹ B¹ om. — ³⁵⁰ B¹ om. — ³⁵¹ B¹ om. — ³⁵² B¹ om. — ³⁵³ B¹ om. — ³⁵⁴ B¹ om. — ³⁵⁵ B¹ om. — ³⁵⁶ B¹ om. — ³⁵⁷ B¹ om. — ³⁵⁸ B¹ om. — ³⁵⁹ B¹ om. — ³⁶⁰ B¹ om. — ³⁶¹ B¹ om. — ³⁶² B¹ om. — ³⁶³ B¹ om. — ³⁶⁴ B¹ om. — ³⁶⁵ B¹ om. — ³⁶⁶ B¹ om. — ³⁶⁷ B¹ om. — ³⁶⁸ B¹ om. — ³⁶⁹ B¹ om. — ³⁷⁰ B¹ om. — ³⁷¹ B¹ om. — ³⁷² B¹ om. — ³⁷³ B¹ om. — ³⁷⁴ B¹ om. — ³⁷⁵ B¹ om. — ³⁷⁶ B¹ om. — ³⁷⁷ B¹ om. — ³⁷⁸ B¹ om. — ³⁷⁹ B¹ om. — ³⁸⁰ B¹ om. — ³⁸¹ B¹ om. — ³⁸² B¹ om. — ³⁸³ B¹ om. — ³⁸⁴ B¹ om. — ³⁸⁵ B¹ om. — ³⁸⁶ B¹ om. — ³⁸⁷ B¹ om. — ³⁸⁸ B¹ om. — ³⁸⁹ B¹ om. — ³⁹⁰ B¹ om. — ³⁹¹ B¹ om. — ³⁹² B¹ om. — ³⁹³ B¹ om. — ³⁹⁴ B¹ om. — ³⁹⁵ B¹ om. — ³⁹⁶ B¹ om. — ³⁹⁷ B¹ om. — ³⁹⁸ B¹ om. — ³⁹⁹ B¹ om. — ⁴⁰⁰ B¹ om. — ⁴⁰¹ B¹ om. — ⁴⁰² B¹ om. — ⁴⁰³ B¹ om. — ⁴⁰⁴ B¹ om. — ⁴⁰⁵ B¹ om. — ⁴⁰⁶ B¹ om. — ⁴⁰⁷ B¹ om. — ⁴⁰⁸ B¹ om. — ⁴⁰⁹ B¹ om. — ⁴¹⁰ B¹ om. — ⁴¹¹ B¹ om. — ⁴¹² B¹ om. — ⁴¹³ B¹ om. — ⁴¹⁴ B¹ om. — ⁴¹⁵ B¹ om. — ⁴¹⁶ B¹ om. — ⁴¹⁷ B¹ om. — ⁴¹⁸ B¹ om. — ⁴¹⁹ B¹ om. — ⁴²⁰ B¹ om. — ⁴²¹ B¹ om. — ⁴²² B¹ om. — ⁴²³ B¹ om. — ⁴²⁴ B¹ om. — ⁴²⁵ B¹ om. — ⁴²⁶ B¹ om. — ⁴²⁷ B¹ om. — ⁴²⁸ B¹ om. — ⁴²⁹ B¹ om. — ⁴³⁰ B¹ om. — ⁴³¹ B¹ om. — ⁴³² B¹ om. — ⁴³³ B¹ om. — ⁴³⁴ B¹ om. — ⁴³⁵ B¹ om. — ⁴³⁶ B¹ om. — ⁴³⁷ B¹ om. — ⁴³⁸ B¹ om. — ⁴³⁹ B¹ om. — ⁴⁴⁰ B¹ om. — ⁴⁴¹ B¹ om. — ⁴⁴² B¹ om. — ⁴⁴³ B¹ om. — ⁴⁴⁴ B¹ om. — ⁴⁴⁵ B¹ om. — ⁴⁴⁶ B¹ om. — ⁴⁴⁷ B¹ om. — ⁴⁴⁸ B¹ om. — ⁴⁴⁹ B¹ om. — ⁴⁵⁰ B¹ om. — ⁴⁵¹ B¹ om. — ⁴⁵² B¹ om. — ⁴⁵³ B¹ om. — ⁴⁵⁴ B¹ om. — ⁴⁵⁵ B¹ om. — ⁴⁵⁶ B¹ om. — ⁴⁵⁷ B¹ om. — ⁴⁵⁸ B¹ om. — ⁴⁵⁹ B¹ om. — ⁴⁶⁰ B¹ om. — ⁴⁶¹ B¹ om. — ⁴⁶² B¹ om. — ⁴⁶³ B¹ om. — ⁴⁶⁴ B¹ om. — ⁴⁶⁵ B¹ om. — ⁴⁶⁶ B¹ om. — ⁴⁶⁷ B¹ om. — ⁴⁶⁸ B¹ om. — ⁴⁶⁹ B¹ om. — ⁴⁷⁰ B¹ om. — ⁴⁷¹ B¹ om. — ⁴⁷² B¹ om. — ⁴⁷³ B¹ om. — ⁴⁷⁴ B¹ om. — ⁴⁷⁵ B¹ om. — ⁴⁷⁶ B¹ om. — ⁴⁷⁷ B¹ om. — ⁴⁷⁸ B¹ om. — ⁴⁷⁹ B¹ om. — ⁴⁸⁰ B¹ om. — ⁴⁸¹ B¹ om. — ⁴⁸² B¹ om. — ⁴⁸³ B¹ om. — ⁴⁸⁴ B¹ om. — ⁴⁸⁵ B¹ om. — ⁴⁸⁶ B¹ om. — ⁴⁸⁷ B¹ om. — ⁴⁸⁸ B¹ om. — ⁴⁸⁹ B¹ om. — ⁴⁹⁰ B¹ om. — ⁴⁹¹ B¹ om. — ⁴⁹² B¹ om. — ⁴⁹³ B¹ om. — ⁴⁹⁴ B¹ om. — ⁴⁹⁵ B¹ om. — ⁴⁹⁶ B¹ om. — ⁴⁹⁷ B¹ om. — ⁴⁹⁸ B¹ om. — ⁴⁹⁹ B¹ om. — ⁵⁰⁰ B¹ om. — ⁵⁰¹ B¹ om. — ⁵⁰² B¹ om. — ⁵⁰³ B¹ om. — ⁵⁰⁴ B¹ om. — ⁵⁰⁵ B¹ om. — ⁵⁰⁶ B¹ om. — ⁵⁰⁷ B¹ om. — ⁵⁰⁸ B¹ om. — ⁵⁰⁹ B¹ om. — ⁵¹⁰ B¹ om. — ⁵¹¹ B¹ om. — ⁵¹² B¹ om. — ⁵¹³ B¹ om. — ⁵¹⁴ B¹ om. — ⁵¹⁵ B¹ om. — ⁵¹⁶ B¹ om. — ⁵¹⁷ B¹ om. — ⁵¹⁸ B¹ om. — ⁵¹⁹ B¹ om. — ⁵²⁰ B¹ om. — ⁵²¹ B¹ om. — ⁵²² B¹ om. — ⁵²³ B¹ om. — ⁵²⁴ B¹ om. — ⁵²⁵ B¹ om. — ⁵²⁶ B¹ om. — ⁵²⁷ B¹ om. — ⁵²⁸ B¹ om. — ⁵²⁹ B¹ om. — ⁵³⁰ B¹ om. — ⁵³¹ B¹ om. — ⁵³² B¹ om. — ⁵³³ B¹ om. — ⁵³⁴ B¹ om. — ⁵³⁵ B¹ om. — ⁵³⁶ B¹ om. — ⁵³⁷ B¹ om. — ⁵³⁸ B¹ om. — ⁵³⁹ B¹ om. — ⁵⁴⁰ B¹ om. — ⁵⁴¹ B¹ om. — ⁵⁴² B¹ om. — ⁵⁴³ B¹ om. — ⁵⁴⁴ B¹ om. — ⁵⁴⁵ B¹ om. — ⁵⁴⁶ B¹ om. — ⁵⁴⁷ B¹ om. — ⁵⁴⁸ B¹ om. — ⁵⁴⁹ B¹ om. — ⁵⁵⁰ B¹ om. — ⁵⁵¹ B¹ om. — ⁵⁵² B¹ om. — ⁵⁵³ B¹ om. — ⁵⁵⁴ B¹ om. — ⁵⁵⁵ B¹ om. — ⁵⁵⁶ B¹ om. — ⁵⁵⁷ B¹ om. — ⁵⁵⁸ B¹ om. — ⁵⁵⁹ B¹ om. — ⁵⁶⁰ B¹ om. — ⁵⁶¹ B¹ om. — ⁵⁶² B¹ om. — ⁵⁶³ B¹ om. — ⁵⁶⁴ B¹ om. — ⁵⁶⁵ B¹ om. — ⁵⁶⁶ B¹ om. — ⁵⁶⁷ B¹ om. — ⁵⁶⁸ B¹ om. — ⁵⁶⁹ B¹ om. — ⁵⁷⁰ B¹ om. — ⁵⁷¹ B¹ om. — ⁵⁷² B¹ om. — ⁵⁷³ B¹ om. — ⁵⁷⁴ B¹ om. — ⁵⁷⁵ B¹ om. — ⁵⁷⁶ B¹ om. — ⁵⁷⁷ B¹ om. — ⁵⁷⁸ B¹ om. — ⁵⁷⁹ B¹ om. — ⁵⁸⁰ B¹ om. — ⁵⁸¹ B¹ om. — ⁵⁸² B¹ om. — ⁵⁸³ B¹ om. — ⁵⁸⁴ B¹ om. — ⁵⁸⁵ B¹ om. — ⁵⁸⁶ B¹ om. — ⁵⁸⁷ B¹

الوجود^٥ بالطبع والمنطبخ والتميز كونه اخيرا كان القائل بان الماء
قبل الهواء والارض قبل الماء قد قال على العكس

التفسير

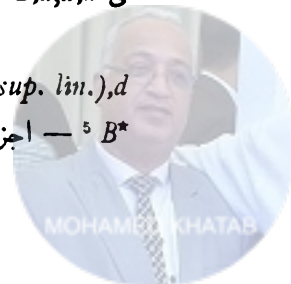
C.14

a يقرر^١ وأما الذين قالوا ان الاسطقس هو الارض فظاهر انهم انما
قالوا بذلك^٢ بسبب كبر الاجزاء لانه اذا كانت اللطافة بسبب صغر^٥
الاجزاء فواجب ان يكون الغلط بحسب الكبر وهولاء كما يقوله
هو^٣ قالوا في الاسطقس بضد^٤ ما يقتضى حاله لان الذى رتبته اخيرا
بالطبع هو الاصغر

b رتبه^٦ وأما الاسطقسات الثلاثة فان كل واحد منهم يختص بواحد
منها^٧ رتبه^٨ وذلك^٩ امر مشهور^{١٠} ولما كان الهروب من وضع اسطقس^{١١}
ما لا يقتضيه حد الاسطقس لم يقل واحد من الطبيعيين بان الارض
هى الاسطقس وانما قالوا بالثلاثة فقط فبعض قال انه النار وهو
اقرب من حد الاسطقس وبعض قال الهواء أو الماء وهما ابعد من حد
الاسطقس وذلك انهما يقربان من جهة ويبعدان من اخرا اما قرب
من قال بالهواء فلان الهواء عنده اصغر جزءا^{١٢} من الماء^{١٣} واما بعده^{١٤}
فلان الهواء عنده اكبر جزءا^{١٥} من النار وكذلك الحال فيمن قال انه
الماء وذلك انه ألطف من الارض واغلظ من الهواء والرجل الذى

B^0 [? اولاً واخيراً] ; *nostro ordine* $\beta^*, \rho^*, \chi^* A^b$ (*non* $\beta, \rho, \chi E$). — ^٥ B, a, d, k في
الوجود : $L, (\beta) om.$

C. 14. — ^١ B^* (c, x), $a, (d), j, (\tau)$: B^1, k, τ^* *om.* — ^٢ B^* (*sup. lin.*), d
 B^1 : هذا الرجل ; $a ind.$ — ^٣ *Ita* B, a, d وذلك — ^٤ d [جزءاً] : B, a اجزا — ^٥ B^*
[اجزاء] : a : جزءاً B, d — ^٦ النار : B^1 : الماء a, d (*ص اصل*) c .

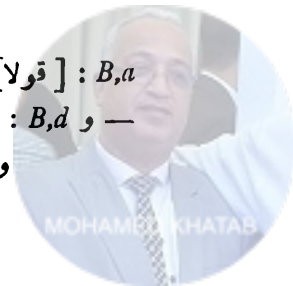


ذكره هو رجل مشهور بوضع النواميس والالغاز الناموسية
عندهم

وقد وبجسب هذا القول لا يكون احد ممن قال من هذه بالنار c
فقط ولا احد ممن وضع ان الهواء اكثف من النار والطف من الماء
5 قد قال قولاً صواباً ^بريد وبجسب قول من قال ان الارض هي⁷
الاسطقس⁸ لكونها من اكبر الاجزاء لا يكون قول من قال ان
الاسطقس هو النار او الهواء او الماء قولاً صواباً اما من قال انه
النار فلان قوله ضد هذا القول واما من جعله واحداً من الاسطقسين
الباقين فلانه يكون من الصغير كبيراً ومن الكبير صغيراً وهو
10 قول في غاية التناقض

ثم قال فان كان الذي كونه اولاً اخيراً بالطبع والمنطبخ والتميز a
كونه اخيراً كان القائل بان الماء قبل الهواء والارض قبل الماء قد
قال على العكس ^بريد فان كان الذي كونه اولاً في الزمن اخيراً
بالطبع هو الاسطقس والذي كونه اخيراً بالزمن هو المكون¹⁰ المتميز
15 من الاسطقس أو¹¹ المنطبخ منه او كيف شئت ان تقول فمن قال ان
الهواء هو اسطقس النار والماء اسطقس الهواء وبالجمله من جعل
الاغظ اسطقس الالطف فقد قال بالعكس من حد الاسطقس
لانه¹² اذا كان الماء قبل الهواء في الكون والماء¹⁴ من اجزاء اكبر من
اجزاء الهواء فقد جعل الاكبر قبل الاصغر في الكون واسطقسا له

— ⁷ B³,a,d (j) هي : B¹ om. — ⁸ B²,d اسطقس : B¹,a اسطقس — ⁹ d,k [قولاً] : B,a
om. — ¹⁰ B المكون , jk « generatum » : a,d [المكون] — ¹¹ a,jk [او] : B,d —
¹² Inc. B [1] fol. 12^v. — ¹³ Ita BB,a,d,j لانه — ¹⁴ Ita BB,a,d,j والماء



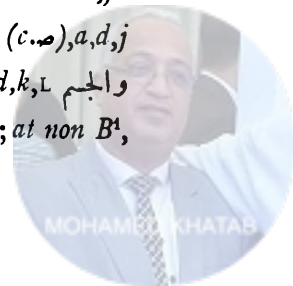
وهو بين ان الاصغر قبل الاكبر في الكون¹⁵ اذ كان الاكبر ينحل¹
الى الاصغر فهو لا، كما قال قد قالوا بعكس من قال ان الاصغر هو
اسطقس الاكبر وهو الذي يطابق حد الاسطقس

T.15 قال ارسطو

- (a) فليكن ما يقال للذين وضعوا العلة واحدة بآيها¹ قيل² من³ هذه⁵
(b) الاقاويل التي ذكرت ونسلك⁴ هذه⁵ السبيل بعينها مع⁶ من وضعها
اكثر من واحد مثل ابن دقليس فانه يقول ان الاجسام الهيولانية
(c) اربعة فان هذا تلزمه⁷ اشياء منها هذه باعيانها ومنها اشياء خاصة⁸
(d) يعرض كونها ضرورة وقد تكلمنا في الاشياء التي نشاهدها تستحيل
بعضها الى بعض اذ كانت لا تبقى على حالة واحدة دائما كالنار¹⁰
(e) والارض والجسم⁹ نفسه وقد تكلمنا ايضا في القول في الامور
الطبيعية فيها وفي علة المتحركات¹⁰ على¹¹ وضع العلة واحدة او
(g) اثنين¹² ولم يصب ولا قال قولاً مستويًا من رفع الاستحالة جملة
وبالكلية وذلك انه يلزم ضرورة من قال بهذا القول الا يكون من
حار بارد ولا من بارد حار لان الشيء الواحد لا¹³ يقبل المتضادات¹⁵

— ¹⁵ d add. [واسطقس له] ; at non B,a,k.

T. 15. — ¹ a [بأيا] : B فاخا ; d,jk [انها] — ² Nos قيل a, ٩٨٩٩ : B (c.ص),
z om. — ³ Nos,(a?) من BB* vid. مثل (mutil.),d [مثل] : B,j om. — ⁴ d,jk
[ونسلك] : B^r ونسلك B^o ; a ind. — ⁵ B^r هذه : B^o هذا — ⁶ B² (c.ص),a,d,j
والجسم B¹ om. — ⁷ B s.p.in. — ⁸ B*,(d),z, خاصة : B¹,a om. — ⁹ Ita B,a,d,k,L,
— ¹⁰ Ita B,a,d,k,L,β,γ,χ*, (non χ) المتحركات — ¹¹ B³,a,d,j,l,* add. من ; at non B¹,
B³ (c.ص),L. — ¹² Ita B اثنين — ¹³ B*,d,jk,L : B¹,a om.



d وقد تكلمنا في الاشياء التي نشاهدها تستحيل بعضها الى بعض اذ كانت لا تبقى على حالة واحدة دائما كالنار والارض والجسم⁵ نفسه يريد انه قد تبين في العلم الطبيعي من امر هذه الاجسام الاربعة انه لما كانت تحس⁶ انها تستحيل بعضها الى بعض في اعراضها وجواهرها الصورية وهي واحدة⁷ بالجمعية المشار اليها تبين من⁵ امرها انه ليس يمكن ان يكون كونها بالاجتماع والافتراق اعني⁸ التكاثف والتخلخل فان التخلخل والتكاثف⁹ ليس مما يوجب ذلك تغيرا¹⁰ في الجوهر ولا تغيرا في الكيف اذ هو داخل في الوضع وكذلك الذين يقولون ان الاسطقات هي الاجرام¹¹ التي لا تنقسم يلزمهم الا يكون هناك استحالة في الجوهر ولا في الكيف ولا تغير¹⁰ في الجسم الواحد بعينه من الصغر الى الكبر اعني في الكم المتصل بما هو متصل ولا من صورة الى صورة وهذه المعادة هي مشتركة لابن دقليس ولمن يقول ان هذه الاجسام الاربعة هي الاسطقات الاولى وان الكون باجتماع وافتراق

e ثم قال وقد تكلمنا ايضا في القول في الامور الطبيعية فيها وفي¹⁵ علة المتحركات على¹² وضع العلل واحدة او ثنتين يريد انه قد تكلم في العلم الطبيعي في هذه الاشياء اذ كان هو الموضع الذي يجب ان يتكلم فيها وانما يذكر في هذا العلم على جهة التذكير بما تبين من

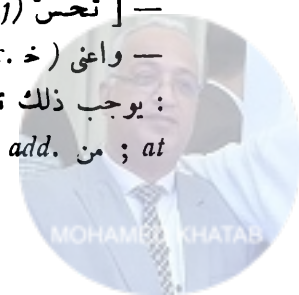
— [تُحَسُّ (a,d,j) , تحس⁵ B — [من الجسم] a : والجسم B,d,T⁵ ind. ; j [منها]

— واعني (x . c) , B* (?) : اعني B*,a,d*,(jk) — B*,a,d [jk] واحدة : B*,a,d [jk] omit. — B*,a,d [jk] واحدة : B*,a,d [jk] omit.

: يوجب ذلك تغيرا¹⁰ B,a — [التكاثف والتخلخل] a,jk : التكاثف والتخلخل B,d

at ; من a,d,T* add. — [الاجزاء] d : الاجرام B,a,k¹¹ — [يوجب تغيرا] d,k

non B,T.



الاسطقس ان²² كان جسما وبسيطاً²³ ان ينتقل من كبر الى صغر ولا
من صغر الى كبر

h وقوله فيجب من ذلك²⁴ ان تكون الطبيعة الكائنة واحدة بعينها
نارا او²⁵ ماء وهذا²⁶ ما لا يقوله ذاك²⁷ يريد انه يجب ان يكون اذا لم
يكن هنالك استحالة في الجوهر اعني في الاسطقس او الاسطقسات⁵
ان تكون طبيعة الاشياء المركبة منها هي²⁸ طبيعة الاسطقس حتى
ان كان الاسطقس نارا عند من يقول به كانت طبيعة²⁹ الاشياء
كلها نارا وان كان الاسطقس ماء كانت³⁰ الاشياء كلها ماء وهذا ما
لا يقوله احد منهم اعني ان الاشياء المركبة من الاسطقسات توافق
الاسطقس في الاسم والحد

10

T.16 قال ارسطو

- (a) فاما انكساغورس الذي يرى ان الاسطقسات اثنين¹ فانه
يعتقد ذلك خاصة من قول هو نفسه لم يتبينه² واتبع خدعاً³ تقود
(b) الى ذلك ضرورة ومن السمج ان يصير⁴ الوجود بحال والقول فيه
(c) على خلافها⁵ كل الاشياء مختلطة بالمبدا فيلزم⁶ ان تكون اولا غير¹⁵

— ²² B,a,k : من ذلك B,d — [بسيطاً] a,d : وبسيطاً B,k — [وان] d : ان B,a,k —
هذا T : او هوا B° vid. وهذا Nos,B°, (a) — [و] a,(β) : او B,d,T — لذلك T
B²,a — ²⁷ Ita B ذاك — [او هوا وهذا] d : (او هوا sine β) ; او هوا هذا B*,T*
[طبيعة] — ²⁹ B,a,k : طبيعة d om. — ³⁰ d (non B,a,k) add. — B¹,d om. : هي

T. 16. — ¹ Ita B اثنين — ² B²,(a,j) : يتبينه B¹ — [بيته] d : بينه B¹ — ³ Voc. B
[الموجود] jk : الوجود B,a,d,L — ⁴ يصير B¹ : [يصير] jk, B,a,d, — ⁵ يكون L : — ⁶ B vel B* (non a,d,jk) adnotat (in marg.) في نسخة هنا نقص ميبض

مختلطة. وليس اختلاط الاشياء من اجل الصغر ومع ذلك فان (ه)
الانفعالات والعوارض تفارق الجواهر⁸ لان اختلاطها ومفازقتها
تكون معاً والذي يوثر اتباع الحق⁹ فيما يقوله فان الصواب يلوح في (غ)
اقاويله

C.16

التفسير

5

يقول فاما انكساغورث الذى يرا ان الاسباب اثنان العقل^a على
طريق الفاعل والاجسام المتشابهة الاجزاء التى فى الخليط فانه قول لم
يشرح معتقده فيه كل الشرح يعنى انه لم يبين كيفية وجود الاجسام
المتشابهة فى الخليط ولا قال به ايضا من قبل استدلال مقنع وانما
10 قال به لخدع من الاقاويل قادته الى ذلك ضرورة

وقوة^b ومن السمج ان يكون² الوجود بحال والقول فيه على
خلافه³ ويمد³ ومن القبيح ان يقول الانسان فى مبدا الموجودات شيئا
والموجودات يظهر من امرها انها بحال مخالفة لما قيل فى مبادئها^c
وقوة^c كل الاشياء مختلطة بالمبدا⁴ هو حكاية عن انكساغورث
15 ويعنى بالمبدا الذى يسميه الخليط وبالمختلطة الاجسام المتشابهة
الاجزاء

وقوة^d فيلزم ان تكون اولا غير مختلطة ويمد^d فيلزم انكساغورث
اذ قال ان الاشياء فى مبدا امرها هى مختلطة ان تكون قبل ذلك

B^* : الحق a, d, j, k, L, β , الجواهر B, d — الجواهر a, j, k, L, β — فيلزم B^1 : فيلزم
الحجر vel الحس. $vid.$ (خ.)

— يصير τ : יהיה a, d , يكون B^2 — [بالفعل] jk : العقل B, a, d — C. 16. —
 a, d sing.: مبادها B, k — على خلاف B Ita B^3

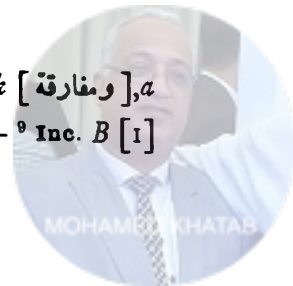


MOHAMED KHATAB

غير مختلطة فلا يكون الخليط مبداً لانه لا يفهم الاختلاط الا بعد التمييز واما ان تكون مختلطة من اول الامر فذلك شئ لا يفهم
 e ثم ذكر محالا اخر يلزم انكساغورس في قوله ان الاجزاء المتشابهة المختلطة هي في غاية الصغر فهو يقول له ان الاختلاط الحقيقي ليس يكون من قبل صغر الاجزاء لان ذلك الاختلاط انما هو عند الحس وانما الاختلاط الحقيقي ان تستحيل المختلطات بعضها الى بعض حتى يتولد من ذلك للمختلطات صورة متوسطة مثل صورة السكنجيين⁵ المتولدة من اختلاط الخل والعسل والماء.
 f ثم اتى بمحال اخر فقد ومع ذلك فان الانفعالات والعوارض تفارق الجواهر لان اختلاطها ومفارقتها تكون معاً ^{يد} ومع ذلك¹⁰ فان الاعراض تفارق الجواهر عندما تختلط الجواهر حتى يكون اختلاط الجواهر ومفارقتها⁹ الاعراض معاً والجواهر لا تتعري من الانفعالات والاعراض

g وقد والذى يؤثر اتباع الحق⁸ فيما يقوله فان الصواب يلوح في اقاويله⁷ كانه يفهم منه ان انكساغورس كان في هذه الاقاويل¹⁵ يروم اما ان يحدث لنفسه بها ذكراً او يروم بها نصرة رأى مشهور محمود والأشبه ان يكون انما اتهمه لطلب⁶ الذكر والرئاسة لانه لم يكن في وقته شريعة يتهم من قبلها الناظر في مساعدته اهل زمانه لئلا ينفوه عن¹⁰ الشريعة فيلحقه من ذلك ضرر كبير

— ⁵ Nos, a, d : السكنجيين B s. p. — ⁶ B : ومفارقتها d , ومفارقتها B — ⁷ B' (c. م), a, d لا B' vid. — ⁸ B : الحق⁹ Inc. B [1] — ⁹ الحق⁸ a, (j), τ — ¹⁰ Ita BB, a, d عن B' : 13 fol. — ¹⁵ B' (c. م), a, d لا B' vid.



T.17

قال ارسطو

فاما انه¹ ليس في الاصل شيء متميز فذلك ظاهر اذ ليس يصدق (a)
 ان يقال في² ذلك الجوهر³ انه بحال من الاحوال اقول انه⁴ ليس
 بابيض ولا اسود ولا اذ كن او بلون⁵ اخر بل بلالون ضرورة وفيه
 سلب هذه الالوان كلها وكذلك هو غير ذي خلط من الاخلاط (b)
 ولذلك⁶ بعينه لا يكون فيه شيء من المتشابهة الاجزاء⁷ ولا يظن (c)
 انه ذو كيفية ولا كمية ولا شيء اخر البتة لان الذي يقال على شيء
 من الجزئيات فذلك انواع له وذلك غير ممكن⁸ ان يكون بياض¹⁰

G.17

التفسير

يقول فاما انه يظهر انه ليس يجب ان يكون في المبدأ الذي منه a
 الكون وهو الذي هو¹ مبدأ على طريق الهيولى شيء من الاشياء
 التي تتكون منه بالفعل فذلك ظاهر اذ ليس يجب ان يكون ذلك
 المبدأ بصفة من الصفات التي تتكون منه² لانه ان كانت منه³
 تتكون جميع الصفات⁴ الجوهرية والعرضية وكان المتكون ليس

T. 17. — ¹ Ita B,a,d,j,φ انه — ² B³,a,d,j,β في B¹ omit. — ³ B²,a,d ذلك
 [الجوهر] k — ⁴ Ita β*,p*,χ*E (non β,p,χA^b)
 [لون] d : B²,a — ⁵ Nos,B⁰ (vid.) بلون — ⁶ Ita β,p*,χ*A^b (non
 β*,p,χE) ولذلك — ⁷ Ita B,a,d,k,ℝ,(φ ?) الاجزاء — ⁸ B (in fine lineæ longioris),
 a,d,jk,(β) : يمكن يمكن (nullibi) — ⁹ Ita B,a,d,L ان — ¹⁰ B,a,d,k (non j)
 L om. (nec quid desit videtur. — cf. infra, p. 98,10, n. 1).

G. 17. — ¹ a,(jk) هو B,d منه — ² B,d,k : a om. — ³ B,a,k تتكون منه :
 d [تتكون منه] — ⁴ a add. [الموجودة] ; at non B,d,j.



- يكون مما هو موجود بل مما هو معدوم فبين انه يجب ان يكون هذا المبدأ ليس بصفة من الصفات لا من طريق الكيفية العرضية ولا الجوهرية ولا من طريق الكمية لانه لو كان متصفا بوحدة منها لكان ذلك الشئ، موجودا قبل ان يتكون وبين انه لا يتكون
- b الا ما هو معدوم ولذلك وجب كما قال ان يكون فيه سلب الالوان⁵ كلها⁶ وسلب الصور كلها وهو الذي دل عليه بقوله وكذلك هو غير ذى خلط من الاخلاط⁷ ليس تمازجه طبيعة من الطبائع فلذلك⁸ كما قال لا يكون فيه شئ، من الاجسام المتشابهة الاجزاء.
- c بقوله ولا يظن انه ذو كيفية ولا كمية ولا شئ، اخر البتة لان الذى يقال على شئ، من الجزئيات فتلك انواع له وذلك غير ممكن⁹ ان يكون بحد ولا يمكن ايضا ان يظن به انه يصدق حمله على شئ، من الموجودات مثل ان يصدق عليه انه ذو كيفية او كمية او شئ، اخر من اجناس الموجودات لانه لو كان ذلك كذلك لكان جنسا للموجودات التى يصدق حمله عليها ولو كان ذلك كذلك لكانت¹⁰
- d تلك الموجودات انواعا وهو جنس لها وانما قال ذلك لانه بين او¹¹ مما يبين بعد ان الجنس غير الهيولى وذلك ان الجنس هو الصورة العامة والهيولى من جهة انه ليس يجب ان يكون فيها شئ، بالفعل مما تقبله فليست ذات صورة اصلا لا عامة ولا خاصة لانها انما تقبل اولا الصورة العامة ثم تقبل بتوسط الصورة العامة سائر الصور حتى الصور الشخصية وهى واحدة بالعدد من جهة ما هى موضوع¹²

— ⁵ B, d كلها (cf. τ) : a, jk om. — ⁶ Nos, (jk) : B, d, فلذلك — ⁷ B, k لا : d [ان لا] — ⁸ B, a ايضا : d, k om. — ⁹ d add. [فيه] ; at non B, a, k.



للصور الشخصية كثيرة بالصور من جهة ما هي منقسمة بها وهي بالجملة شبيهة بالجنس الا انها تفارق الجنس بانها واحدة بالعدد في كثيرين من جهة ان وجودها بالقوة والجنس واحد بالصورة المتوسطة بين الفعل والقوة في كثيرين ولذلك صدق حمل الجنس على انواع كثيرة وعلى اشخاص تلك الانواع ولم يصدق حمل الهيولى لا على الانواع المتولدة منها ولا على اشخاصها وقد كتب القدماء مثل الاسكندر مقالة في ان الجنس غير الهيولى وسياتي من ذلك ذكر في هذه المقالات

T.18

قال ارسطاطاليس

- ¹ كل الاشياء مختلطة فيجب² هو حيثذ ويقول ان³ كل الاشياء^(a) مختلطة ما خلا العقل وانه⁴ وحده⁵ خالص غير مختلط فمن هذه^(a) الاشياء يلزم ان يقول⁷ في المبادئ مرة⁸ انها واحدة⁹ وانه¹⁰ بسيط⁹ وغير مختلط¹¹ كما وضعنا انه غير المحدود من قبل ان يتحدد وينحصر¹² بنوع ما فيكون من قال بالقول الاخر¹³ او بشئ يقاربه لم يقل قولاً^(b) صواباً ولا واضحاً وخاصة الذين ذكرناهم¹⁴ الان لاكن هذه الاقاويل^(c)_(d)

T. 18. — ¹ Ita B,a,d,jk,(β) — B adnot. [9] vide in NOTICE, II, A,b,4. — ² B*,d,(β) فيجب³ B²,a فيجب⁴ B¹,a,j om. — ³ B²,d : ان B¹,a,j om. — ⁴ B,(β) العقل وانه بسيط⁹ (hom.) — ⁵ B³,d,β وحده⁶ B¹,B³ (c. م.)jk om. — ⁶ a (hom.) [فانه] d,j : وانه — ⁷ B يقول jk ind., nos,d يقول — ⁸ Ita vid. φ مرة⁹ Ad واحدة (?) adnotat B وغيره. — ¹⁰ B,d,k,L : وانه 1.* [واذا] — ¹¹ Ita B,a,d,k sine add. — ¹² B* (c. م. prope) : يتحدد وينحصر B¹² — ¹³ B : يتحدد ويحضر [يتحد] d : — ¹⁴ B,a,d,k,L : ذكرناهم d : الاخر B¹³ — [يتحد] d : [يتحدد ويحضر]

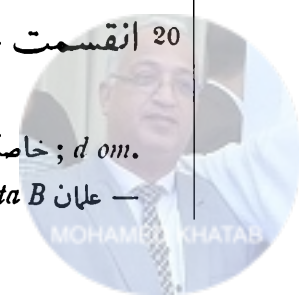
منهم لم يضع المبدأ الهولاني شيئا عريا من الاشياء التي تتكون منه
فلا يكون هنالك كون لان الكون انما هو مما بالقوة لا مما بالفعل
وقوة وبخاصة⁸ الذين ذكرناهم الان⁹ يشير به الى ابن دقليس اذ¹⁰
كان يضع ان الاسطقات بالفعل وانه ليس تستحيل بعضها الى
بعض⁵

ولما كان الفحص عن اسطقات الامور المتحركة خاصا⁶ بالعلم d
الطبيعي وكان النظر فيها هاهنا انما هو من حيث هي مبادئ
للجواهر القائمة بذواتها وكان انما تكلم مع هولاء هنا كلاما طبيعيا
قَالَ لاكن هذه الاقاويل انما تليق بالكلام في الكون والفساد
والحركة فقط وهذا البحث عن هذا الجوهر والمبادئ والعلل كاف¹⁰
يريد الكلام الحقيقي المناسب لهذا المبدأ هو الكلام المأخوذ من
امور طبيعية واما البحث الذي بحثناه هاهنا عن هذا المبدأ من غير
تفصيل فهو كاف هاهنا بحسب ما يعطيه هذا النظر

ولما قال هذا اراد ان¹⁰ يعرف الضرورة التي دعت الى افتراق⁸
هذا النظر عند بعض الناس وانها¹¹ علمان¹² لا علم واحد اذ كان يظن¹⁵
كثير من الناس ان العلم الطبيعي والالهي شيء واحد بعينه
فَقَالَ ومن جعل نظره في جميع الموجودات يقول الموجودات منها
محسوسة ومنها غير محسوسة ومن البين انهم بهذا الوجه الذي
وضعوه نظرهم في كلي الجنسين يريد ان القوم من القدماء الذين
انقسمت عندهم الموجودات الى قسمين محسوس وغير محسوس فان²⁰

— خاصة⁸ B : خاصة⁹ (c, x) B* — d (non a, k) om. — وخاصة¹⁰ T : وخاصة¹¹ B — وخاصة¹² B

— علمان¹³ B — [واما¹⁴ d : وكوفا¹⁵ B, a : وانها¹⁶ Nos — B¹⁷, a, d : ان¹⁸ B¹⁹ — B²⁰ om. —



هولاء لما جعلوا نظرهم في الجنسين¹³ وجعلوها جنسا واحدا كان الكلام معهم خاصا بهذا العلم وهولاء هم الذين جعلوا التعاليم المعقولة مبدا للامور المحسوسة

٢ ثم قال فذلك ان اراد مريد ان يختبر ما قالوه ليعلم هل ما قالوه صواب او غير صواب قدر على ذلك من البحث الذى نبهته^٥ الان مريد ولان هذا الكلام خاص معهم فى هذا العلم فمن اراد ان يقف على قولهم هل هو صواب ام غير صواب قدر على ذلك من البحث الذى نبهته الان ومن هذه الاقاويل والحجج التى استنبطناها

T.19 قال ارسطو طاليس

(a) اما الذين يدعون فيثاغوريين فانهم يستعملون المبادئ
والاسطقسات استعمالا مبائنا¹ لما يستعمله المتكلمون في الطبيعيات
(b) وسبب ذلك انهم لم ياخذوا هذه الاسباب² من المحسوسات فان
الامور التعاليمية من³ الموجودات هي بلا حركة سوى ما كان
(d) منها في التنجيم وهؤلاء يتشاجرون دائما ويتكلمون في الطبيعة
ويراعون ما يعرف⁴ من السماء وأجزائها⁵ والافعال والانفعالات¹⁵
(e) - ولوازم هذه ويدفعون⁷ اليها المبادئ والاسباب كما⁸ يعدون⁹ لنا في¹⁰

الطبيين فان¹¹ الموجودات¹² انما هو¹² ما كان منها¹³ محسوسا وتأخذ¹⁴ (f)
 الشئ الذى يسمى سماء ويقولون فى الاسباب والمبادئ اقويل
 كثيرة على ما ذكرنا (g)

C.19

التفسير

5 لما عرف ان من هذا البحث يقدر الانسان ان يقف على خطأ a
 هؤلاء الذين خلطوا الجنسين من¹ الموجودات اعنى المحسوس
 والمعقول بان جعلوا المعقول سببا للمحسوس اخذ فى بيان ذلك فقد
 اما الذين يدعون فيثاغوريين فانهم استعملوا المبادئ والاسطقات
 استعمالا مباينا لما استعمله المتكلمون فى الطبيعيات ^ب ان ال
 10 فيثاغورث جعلوا اسباب الامور الطبيعية اشياء غير مناسبة³ ولا
 ذاتية للامور الطبيعية

^ب قال والسبب فى ذلك³ انهم لم ياخذوا هذه الاشياء من b
 المحسوسات فان الامور التعاليمية من الامور الموجودات هى بلا
 حركة سوى ما كان منها فى التنجيم ^ب والسبب فى جعلهم للامور
 15 الطبيعية مبادئ غير مناسبة⁴ انهم لم يطلبوا مبادئ المحسوسة من
 حيث هى محسوسة ومتحركة وانما طلبوا مبادئها من الامور الغير
 متحركة وهى التعاليم فانه ليس فيها حركة ما عدى علم الهيئة
 ومبادئ الامور المتحركة هى ضرورة غير مبادئ الامور غير

— الموجودات... هو¹² Ita B, a, d, L — فان¹¹ Ita B, a, d, k, L — [لباق x] ; ماى B vel B*

«et accipiunt». j. [وياخذ] a : وتأخذ s. p. in., nos وياخذ BB¹⁴ — L om. : منها B, a, d, k¹³

— مناسبة¹⁴ fol. 14^v [I] B Inc. ² — من¹ Ita BB (mutil.), a, d, j — C. 19.

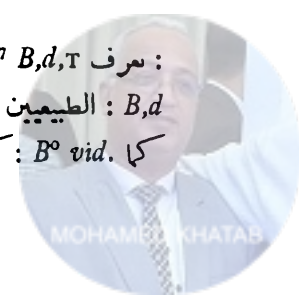
متناسبة B : مناسبة⁴ Nos, (a, d, j) — وبسبب ذلك T : والسبب فى ذلك B, a, d, k³

c المتحركة وينبغي ان تعلم ان صاحب علم الهيئة وان كانت موضوعاته متحركة وهى الاجرام السماوية فانه ليس ينظر في طبائعها من جهة ما هى متحركة وانما ينظر منها في أشكالها وأوضاعها من جهة كيفيات حركاتها ومن جهة سرعتها وبطئها وينظر ايضا في كمياتها⁹ واما صاحب العلم الطبيعى فينظر في طبائعها من⁵ حيث هى متحركة ويبين أى نوع من الحركات يجوز عليها من التى لا تجوز

d وقد وهؤلاء يتشاجرون دائما ويتكلمون في الطبيعة ويراعون ما يعرف⁷ من السماء واجزائها والافعال والانفعالات ولوازم هذه ويرفعون⁸ اليها المبادئ والاسباب كى¹⁰ يعدون لنا في الطبيعيين¹⁰ ان آخر ما كتبناه يريد¹¹ والفيثاغوريون مع انهم استعملوا في الامور الطبيعية مبدا غير طبيعى يرومون ان يتشبهوا بالطبيين فيتكلمون في الطبيعة وفي كلما يظهر من حركات السماء واجزائها على جهة ما يتكلم بها اصحاب العلم الطبيعى وفي الافعال والانفعالات التى تظهر في الاشياء التى¹¹ تحت السماء ويرومون في جميع هذه ان يعطوا¹⁵ اسبابها من جهة الامور التعاليمية يعنى الاعداد

e وقد كى¹² يعدون لنا¹³ في الطبيعيين فان الموجودات انما هو ما كان محسوسا يريد¹⁴ انهم انما كانوا يتكلمون في هذه الاشياء ليعدوا من المتكلمين في الطبيعة لانهم كانوا يعترفون ان الامور الموجودة هى

— معرف⁷ B, d, T — كما⁸ B¹: كى⁹ (c. م), d, (a, j, k) — [فيها] d: منها B, a⁵ — B, d: الطبيعيين¹⁰ a, T, I, β — كى¹⁰ a, d, T, كما⁹ B — ويرفعون⁸ Ita B, a, d — وى¹¹ B² (c. م), a, d, j — الطبيعات كى¹² B⁰ vid. — كى¹² B¹ omit. — فى الاشياء التى a, d, j, (c. م) B² — الطبيعات كى¹³ B — d om. — لى¹³ B —



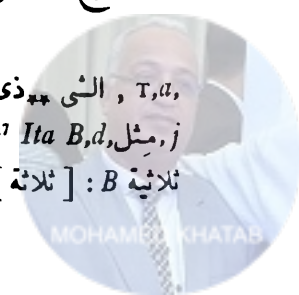
المحسوسات وان هاهنا اشياء غير محسوسة اعنى جواهر مفارقة هي
 مبادئ الامور المحسوسة كما كان يرى ذلك كثير من القدماء
 ونوه حكاية عنهم⁷ وتأخذ¹⁴ الشيء الذى¹⁵ يسمى سماء ويقولون f
 فى الاسباب والمبادئ¹⁶ اقاويل كثيرة يريد انهم كانوا يجعلون السماء
 من طبيعة الامور التى تحت السماء ويقولون فى اسباب ما يظهر فيها⁵
 اقاويل كثيرة وانما اشار بذلك فيما احسب الى ما كانوا يجعلون انواع
 الاعداد سبب الموجودات مثل انهم كانوا يجعلون الزوج سببا
 للموجودات التى اتفق لها ان تكون زوجا ويجعلون الأفراد سببا
 للاشياء التى اتفق لها ان تكون افرادا مثل¹⁷ ان يجعلوا¹⁸ الثلاثية
 سببا لجميع الموجودات التى اتفق لها ان تكون ثلاثة¹⁹ وكذلك¹⁰
 الرباعية والخماسية فان هذا الراى هو ماثور عن هولاء القوم
 ومشهور ويشبه ان يكون قد ذكره فيما سلف من المواضع التى g
 انخرمت من هذا الكتاب ولذلك قد على ما ذكرنا²⁰

T.20

قال ارسطوطاليس

- 15 فلنترقى الى ما هو اعلى من الموجودات وخاصة ما كان منها (a)
 يليق به الكلام الطبيعى فنقول ان الحركة على نحو من الانحاء منها
 ذات نهاية ومنها غير ذات نهاية وليس يقولون شيئا فى الموضوع (b)(o)
 والزوج والفرد

— 14 B , τ, α, الذى B¹⁵ : « et accipiunt », d, j, α : « وتأخذ », B¹⁴ —
 z, مثل, B¹⁷ Ita B, d, α : الاسباب B, α : الاسباب والمبادئ d, τ, β¹⁰ : d plur. : الشئ الذى (jk)
 ثلاثية B : [ثلاثة] a, d, j, k¹⁹ — نخلوا B²⁰ : يجعلوا d, j, (c. v.) B¹⁸ — « verbi gratia ».



C.20

التفسير

- a لما كان جميع القدماء قد اجمعوا على ان المبادئ هي اعداد
وكان ال فيثاغورث الذين يعتقدون ان الموجودات هي اعداد
يرون ان الضدية التي هي مبدا العدد هي النهاية وعدم النهاية شرع
في عنادهم من هذه الجهة فقال لهم ان هذين الضدين يوجدان في⁵
الحركة فيلزم ان تكون الحركة عددا
- b ولما كان كل ضدين يحتاجان الى موضوع لهما وكان هولا، لما
قالوا بالنهاية وعدم النهاية لم يقولوا ما هو موضوعهما قَدَ وليس
يقولون في الموضوع شيئا^٦
- c ولما كانت المتضادة^٢ التي توجد في الاعداد هي الزوج والفرد¹⁰
وكان اليق بمن اعتقد ان العدد مركب من اعداد ان يعتقد ان
هذه المتضادة^٣ هي الزوج والفرد قَدَ ولم يقولوا شيئا في الموضوع
والزوج والفرد^٥

قال ارسطو

T.21

- (a) وكيف يمكن ان يكون كون وفساد من غير حركة واستحالة¹⁵
- (b) والافعال المختلفة التي تكون من^١ السماء وان سلم لهم^٢ او بان انه
- (e) يكون من هذه الاشياء عظم فعلى اى نحو تراه يكون لان من

C. 20. — المتضادة $B^1, (a)$ — شيئا في الموضوع $d, T, 1, 2$: في الموضوع شيئا B, a ^١ —
وليس $T, L, 1$: ولم يقولوا B ^٤ — a ind. [المضادة] k : المتضادة B ^٣ — المضادة (ص. c). B^*
 B^1, a om. : الزوج والفرد $B^1, (a)$ $d, k, (j), T, (\beta)$ ^٥ B^* (خ. c) — يقولون

T. 21. — لهم a, β, L ^٢ B — من B, a, d, k ^١ Ita



MOHAMED KHATAB

الاجسام ما هو خفيف ومنها ما له ثقل³ سوى⁴ التي وضعوها وقالوا
ليس⁵ شئ⁶ اولى⁷ منها وهى الاجسام التعاليمية والمحسوسة⁸ فلذلك
لم يقولوا فى النار⁹ وما شابهها¹⁰ من الاجسام ولا اراهم قالوا ايضا فى (e)
المحسوسات قولاً لا ثقاً بها

C.21

التفسير

5

بَيَدَ واذا كانت الاشياء عددا لم يكن هنالك حركة اصلا واذا a
لم تكن حركة ولا استحالة ولا حركات سماوية مختلفة لم يمكن ان
يكون هنالك كون ولا فساد

ثم قال وان سلم لهم او بان انه يكون من هذه الاشياء عظم فعلى b
10 اى نحو تراه يكون بَيَدَ ان من المحال الذى يلزمهم ان يجتمع⁹ من
الكمية المنفصلة اعنى الاحاد التى¹ لا تتماس ولا تتصل عظم متصل
ولا كن ان سلم لهم هذا او فرضنا انه قد يمكن² ان يبين³ فعلى اى
نحو يكون اختلاف هذه الاجسام الطبيعية

ثم قال لان من الاجسام ما هو خفيف ومنها ما له ثقل سوى c
15 التى وضعوها وقالوا ليس شئ⁶ اولى⁷ منها وهى الاجسام التعاليمية
والمحسوسة بَيَدَ لانه⁸ من الظاهر ان الاجسام المحسوسة منها ما هو

— ³ B₊₊, a, (j), β, L, ثقل ; d מדרת — Inc. B [1] fol. 15^r. — ⁴ Ita B, a, d, j, L, سوى

— ⁵ B¹, d, j, L, شئ : B², d, j, L, — [ان ليس] : a om.; d ليس : L, (j), ليس. — BB (mutil.) vid.

— ⁶ B¹, (d), j, L, اولى : B², a — ⁷ Ita B, a, d, k, L, ... — ⁸ Ita B, a, d, k, L, — ⁹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹⁰ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹¹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ¹² Ita BB, (a, d, k) شابهها — ¹³ sine الارض]

C. 21. — ¹⁴ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹⁵ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹⁶ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ¹⁷ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹⁸ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ¹⁹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ²⁰ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²¹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²² Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ²³ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²⁴ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²⁵ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ²⁶ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²⁷ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ²⁸ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

— ²⁹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ³⁰ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k — ³¹ Nos, (a, d) يجتمع : B, [جمع] k

ثقل ومنها ما هو خفيف فكيف يمكنهم ان ياتوا بسبب الثقل
والخفة مع ان الجسم الثقيل والخفيف وبالجملة المحسوس هو والجسم
d التعاليمى عندهم جسم واحد بعينه وذلك انهم لا يضعون الاجسام
التعاليمية متقدمة بالجوهر والحد على الاجسام المحسوسة كما يفعل
الذين يجعلون الاجسام التعاليمية مبادئ الاجسام المحسوسة فان⁵
هؤلاء يقولون ان الاجسام صنفان تعاليمية ومحسوسة والتعاليمية
متقدمة على المحسوسة بالوجود والحد واما هؤلاء فليس يضعون
واحدا منها متقدما على الثانى بل ليس يضعونها متعددة فضلا عن
ان يكون بعضها متقدما على بعض بل يضعون الاجسام التعاليمية
اعنى المولفة من العدد هى المحسوسات بعينها فليس يقدرّون ان¹⁰
ياتوا بالسبب الذى من قبله صار بعضها ثقيلًا وبعضها خفيفًا الا ان
تكون الموجودات التعاليمية منها ما هى ثقال ومنها ما هى خفيفة
e وذلك كله شنيع ومستحيل وانما لحقهم الا يقولوا قولاً لاثقا
بالمحسوسات من قبل انهم راموا ان يعطوا اسباب الاشياء المتحركة
من الغير متحركة

15

T.22 قال ارسطوطاليس

(a) وايضا كيف ينبغي ان نفهم¹ ان انفعالات الاعداد اسباب
(b) وعلل والاعداد التى² من السماء موجودة وخاصة³ وفى الازل⁴

(الموجودات. om.) האחדים¹ B¹ om.; a : التعاليمية d, (ص.خ. c.) B² — انه B, d : لانه a, j

T. 22. — ¹ Ita B, a نفهم — ² Ita B, a, d, k, L التى والاعداد — ³ Ita B, a, d, k, L

[وفى الاول] d, L* : وفى الازل B, a, k, L — وخاصة



MOHAMED KHATAB

والان وليس عدد اخر غير هذا العدد الذى منه كان قوام العالم

C.22

التفسير

^a يقود وكيف يمكن ان نفهم¹ ان انفعالات الاعداد مثل الزوج^a والفرد وغير ذلك سبب للانفعالات التى فى² الاشياء المحسوسة مثل البياض والسواد وغير ذلك من الانفعالات التى توجد فى الاجسام الطبيعية فانه لا³ يوجد⁴ نسبة بين انفعالات الاعداد وانفعالات الموجودات الطبيعية ولو كانت الموجودات المتحركة عددا لكان يلقى لها انفعالات الاعداد ضرورة

^b يقود^b والاعداد التى من⁵ السماء موجودة وخاصة وفى الازل⁶ والان وليس عدد اخر غير هذا العدد الذى منه كان قوام العالم يريد⁷ والاعداد التى منها السماء بماذا تفارق الاعداد التى منها سائر ما تحت السماء فان للسماء طبيعة موجودة خاصة بها غير التى⁷ للكائنة الفاسدة اذ كانت السماء موجودة دائما اى فى جميع الازمنة الثلاثة الماضى والحاضر والمستقبل والامور الكائنة الفاسدة متغيرة والعدد¹⁵ عندهم الذى منه كان قوام العالم طبيعته طبيعة واحدة بعينها

T.23

قال ارسطو

فاذا ظنوا بشيء ما من الجزئيات ظنا كان على ما ظنوه (a)

C. 22. — ¹ B فهم s.p. init., d,j,T فهم a ind. — ² B,d التى فى — ³ B²,a,d,j لا : B¹ om. — ⁴ B s.p. in. — ⁵ B,a,k,T من d [بين] — ⁶ B,a,T الذى B : التى Nos⁷ — [وفى الاول] : d,T* وفى الازل



MOHAMED KHATAB

- (b) ويقولون ان ما يكون فوق واسفل¹ والجور² والاختلاط³ والتمييز⁴
 (c) هو برهان لان كل واحد من هذه هو عدد فيلزم ان تكون الاعظام
 على هذا النحو متقومة⁵ من كثرة لان انفعال كل واحد منها يتبع
 كل واحد من الاماكن فتراه⁶ يكون هذا العدد الذي⁷ في السماء
 (e) وهو⁸ الذي يجب ان يعتقد انه كل واحد من هذه او شيء قريب⁹

منه

C.23

التفسير

- a $\overline{\text{يُزَيِّد}}$ ويلزم هذا الراي ان يكون العلم بالجزئيات ثابتا غير متبدل
 لان العدد غير متبدل فيجب ان تكون المحسوسات غير متغيرة في
 جوهرها اذ كانت عددا
 10 b $\overline{\text{وَقَدْ}}$ ويقولون ان ما يكون فوق واسفل والجور¹ والاختلاط²
 والتمييز³ هو⁴ برهان لان كل واحد من هذه هو عدد $\overline{\text{يُزَيِّد}}$ ان كون
 الموجودات اكثرها ازواجا مثل العلو والسفل وساثر الاضداد يدل
 على ان الموجودات عدد
 c ولما وضع هذا من قولهم $\overline{\text{قَدْ}}$ فيلزم ان تكون الاعظام على هذا⁵
 النحو⁶ متقومة⁷ من كثرة لان انفعال كل واحد منها يتبع كل واحد
 من الاماكن فتراه⁸ يكون هذا⁹ العدد الذي في السماء¹⁰ $\overline{\text{يُزَيِّد}}$ فيلزم على¹¹

T. 23. — ¹ Ita B, a, d, k, L ... — ² B vid. والحدود vel والجور —

³ B, L : [فتراه] ⁴ a [متقدمة] : a : متقومة (d), k, (β) — ⁵ B, L : والتمييز : d : والتمييز : B

— هو الذي (cf. n. 7) B*, d ; والذي B¹ : الذي B² vel B³, a, j, L — [فتارة] d, k —

⁷ B, a, L : وهو الذي في السماء وهو [d] : وهو B, a, L

C. 23. — ¹ B, a, τ : والتمييز B, a, τ — والجور nos, τ — ² B, a, τ : وهو B, a, τ —

[متقدمة] ³ a — النحو BB (mutil.), a, d, τ — ⁴ B¹ om. : هو B², a, d, τ — والتمييز

— ⁵ B², a, d, τ : فتراه B : فتراه B, τ* — [فتارة] d, τ* — ⁶ Inc. B [I] fol. 15^v. — ⁷ B² (c. خ) —

هذا الوضع ان تكون الاجسام كلها مركبة من كثرة عددية فتكون طبيعة جميعها طبيعة واحدة وان تكون الفصول التي فيها والانفعالات التي من قبلها تختلف في الاسماء والحدود التي تدل عليها الاسماء حتى تسمى بعض الاجسام سماً وبعضها ماءً وبعضها هواءً⁵ وبعضها ناراً⁶ انما¹⁰ استفادتها هذه الاجسام من قبل الاماكن لا أن لها فصولاً جوهرية هي التي اقتضت لها هذه الاماكن بل الامر بالعكس وهذا غاية الشناعة فانه يلزم هذا الوضع ان يكون الجسم d الواحد بعينه ذو¹² الطبيعة الواحدة بعينها¹³ اذا وضع فوق سمي¹⁴ سماً وُحِدَ بجَد السماء وكان اذلياً من قبل الموضع واذا كان اسفل كان¹⁰ كائناً فاسداً من قبل الموضع وسمى ناراً او ارضاً او هواءً او ماءً وهذا كله شنيع مستحيل

ولما كانت هذه الاشياء الشنيعة لم يقولوا بها صراحاً ولا كنهها⁸ لازمة لهم عن اقاويلهم قَال وهو الذي يجب ان يعتقد انه كل واحد من هذه او شيء قريب منه بَرِيد وهذا الذي لزمهم هو الذي يجب ان¹⁵ يعتقد في كل واحد من الاجسام على مذهبهم او قريب منه

T. 24. ولما كان هذا النحو من الشناعة لا يلزم من قال ان الاعداد مبادئ الموجودات المحسوسة على انها صور لها وحدود لا انها المحسوسة انفسها كما وضع هولاء قَال⁹

لا ان B^1, a, d, j (ظ. c) BB^* ¹¹ — B, d با Nos, a, j ¹⁰ — نار B ⁹ Ita B — B^1, a, j om. : على B^1 سمي B : سمي Nos ¹⁴ — B^1 om. : بعينها B^*, a, d, j ¹³ — ذو B ¹² Ita B — لان B^1 B^1 ¹⁵

T. 24. — ⁹ B, a, d قال B^* vid. delere.



قال ارسطو

(a) فاما افلاطون فانه يقول انه غيره لانه يرى ان هذه واسبابها¹

(b) اعداد غير ان العلل معقولة وهذه محسوسة فلنترك الان اقاويل

الفيشاغوريين ونكتفي بما ذكرناه فيها

5

الفقر

C.24

۸. يقول فاما افلاطون فانه يقول ان العدد الذي هو اسباب

المحسوسات غير العدد الذي هو المحسوسات لانه يرى ان العدد

الذي هو اسباب² الاعداد المحسوسة هو من المحسوسات واسبابها

الصورية³ اعداد لاكن يقول ان الاعداد التي هي اسباب هي من

طبيعة المعقول والاعداد التي هي اسباب لها من طبيعة الاشياء.¹⁰

المحسوسة

b ولما رأى ان فما قاله في الرد على الفياغورين كفاية وانه ينبغي

بعد هذا ان يشرع في الرد على من يقول ان الاعداد هي اسباب

المحسوسات قَال فلنترك الان اقاويل الفيشاغوريين ونكتفي بما

ذكرناه فيها¹⁵ فآخرج القول مخرج من يأمر نفسه بترك ما فعله من

ذكر ارائهم والاكتفاء بما عاندهم به لنفهم من ذلك تأكيد الامر

عليه ووجوبه فان الانسان انما يامر نفسه بفعل ما هو في الغاية من

الوجوب عنده فاذا اخرج القول هذا المخرج فهم انه في الغاية من

[واشباهها B^*] : واسیاجا $B, a, (d), j, \beta$

C. 24. — ¹ $B, (k)$ هو اسیاب : a, d sing. — ² B, d هو اسیاب : a sing. — ³ B, a



الوجوب وهو من اساليب الفصاحة المشتركة لجميع الامم فافهم ذلك ولذلك ابتدا في كتاب القياس فقال لنقل عما اذا هو الفحص وما الشيء الذي من اجله الفحص

T.25

قال ارسطو

- 5 فاما الذين وضعوا الانواع¹ اسباباً فانهم اولا يلتمسون² (a)
الاسباب من الموجودات وثانياً انهم ياخذون ان اعداد هذه متساوية (b)
حتى ان اراد انسان ان يعد لم يمكنه ان يصير الموجودات اقل كمالاً³
يمكنه ان يصيرها اكثر فالانواع اذا متساوية او ليست باقل (c)

C.25

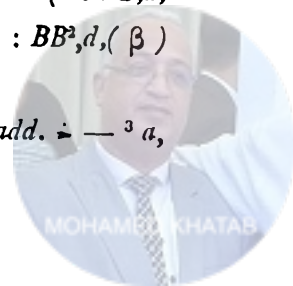
التفسير

- 10 يريد⁴ فاما الذين وضعوا الانواع اسباباً للموجودات المحسوسة^a
فانهم اولا يخططون خطأ من يلتمس معرفة اسباب موجود موجود³
من موجود اخر ولا يلتمسون سببه من جهة معقوله الكلى وانما
قال ذلك لانهم لما فحصوا عن الضرورة³ التي توجد في علوم الاشياء
ادخلوا نوعاً اخر من الموجودات وهي التي تسمى بالصور وقد كان
15 يجب عليهم ان يعطوا السبب في ذلك من حيث فيها معنى معقول

[واسبابها الضرورية] d : واسبابها الصورية

T. 25. — ¹ B, a, d, k, l . [B^* (sine signo)] — ² d (non B, a, k, β) add. [الموجودات المحسوسة] — ³ B^1 (B^3 add. ص), a, j : يلتمسون $BB^2, d, (\beta)$ — ⁴ $Ila B, a, d, k, l, R$ لا يلتمسون ان ياخذوا

C. 25. — ¹ B يريد $a, d, (jk)$ om. — ² B^1, a, d, k موجود B^* add. — ³ a, d, j : الصورة B : [الضرورة]



مشارك لا من قبل موجود اخر ليس بينهما⁴ شركة فرفعوا⁵ طبيعة النوع وهو المعنى الكلى فصارت الموجودات مشاركة الاسم وارتفع الاسم المتواطى وارتفعت العلوم

b رِقْدَةً وثانياً انهم ياخذون ان اعداد هذه متساوية حتى ان اراد انسان ان يعد لم يمكنه ان⁶ يصير الموجودات اقل كما لا يمكنه ان⁵ يصيرها اكثر ^{يريد} وغلطهم الثاني انهم يضعون من⁷ كل نوع من انواع الموجودات عددا زوجا وانه ليس يوجد نوع هو فرد حتى ان اراد انسان ان يعد لم يمكنه ان يعد من الانواع ما هو اقل من زوج⁸ كما لا يمكنه ان يعد اكثر⁹

c رِقْدَةً فالانواع اذا متساوية او ليست باقل ^{يريد} فالانواع اذا¹⁰ متساوية او ليست باقل ولا اكثر ويريد¹⁰ بالمتساوية الازواج

T.26 قال ارسطو

(a) وهو لا، يترك كون الشيء¹ الذى منه تلتبس الاسباب ويعدلون

(b) عنه فان فى² كل واحد من هذه اسم مشترك وفى³ جواهر الاشياء⁴

الاخر⁵ فيكون⁶ فى الكثرة واحد وفى هذه وفى الازلية ايضا¹⁵

— فرفعوا B : فرفعوا (a,d,k) Nos, — « cum quo », j, بيניהم a, بينهما B⁴ —

B²,a,d,T : يمكنه ان B¹ om. (homot.) — B, a من : d ; jk « in ». — B⁸, —

: ويريد B¹⁰,d,(jk) [من زوج] — jk (non B,a,d) add. — B¹,d om. : من زوج a,j, —

يريد B¹,a

T. 26. — ¹ a cm. 32 verba (cf. p. 114,2¹) — Inc. B [1] —

و sine (non β,E) ² A^b,β*,χ, — Ita vid. — وفى d,j (mutil.) BB Ita ³ —

— B²,β) (β) الاخر ⁵ B¹,d,jk om. : B¹,d,(d) فيكون B⁶ : B⁶ (c. x) يكون jk ind. —

C.26

التفسير

يقول وهو لا، يتركون الطريقة التي منها² تلتمس اسباب الاشياء^a
وهو النظر في طبيعتها النوعية فان³ من النظر في هذه الطبيعة اعني
النوعية تلتمس اسباب الاشياء³ لا من النظر في طبيعة موجودات⁵
اخر ليس بينها اشتراك
وقد فان في كل واحد الى اخر قوله⁴ فان في كل واحد من b
اشخاص الانواع اسم مشترك ومعنى مشترك حتى انه يلزم ان يكون
في الجواهر التي هاهنا معنى واحد مشترك وان كان هاهنا جواهر
ازلية من شأنها ان تفهم هذه وتعطى حدودها لزم ان يكون فيها
ايضا معنى واحد مشترك وبالجملية طبيعة⁷ نوعية ليس لها وجود الا
من جهة ما هي في العقل

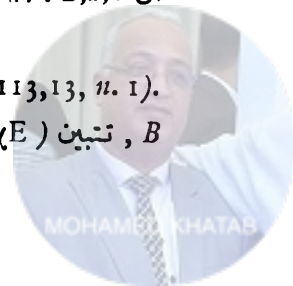
T.27

قال ارسطو

وايضا ليس يتبين بالانحاء التي² تبين³ وجود الانواع وان لهذه (ه)
وجودا وذلك لان بعضها لا يكون منه قياس ضرورة ومن بعضها

C. 26. — ¹ Cf. p. 113, 13, n. 1. — ² B, a, k منها d : בה — ³ B* (c. اصل) —
B¹, a, j, k (non d) om. : فان من النظر في هذه الطبيعة اعني النوعية تلتمس اسباب الاشياء
ان B, a, k : חררוב ان d , لزم ان Nos⁶ — [الفصل] d : قوله B, a⁵ — في هذه d om.⁴
[طبيعة واحدة] d : طبيعة B, a, k⁷ —

T. 27. — ¹ B, d قال ارسطو a : scripsit non ut titulum (cf. p. 113, 13, n. 1).
— ² Ita B, a, d, (j) k التي Nos, a, (β*, ρ*, χ* A^b — potius quam β. ρ. χ E) تبين B
s. p. init : d, (j) k [تبين] — ⁴ B, k وان a : ראם ; d w



MOHAMED KHATAB

(b) ليس يتبين لنا التي ظن بها انها³ انواع⁴ أما⁵ بحسب الاقاويل الماخوذة من العلوم فانما تكون الانواع للاشياء التي⁶ هي⁷ علوم اما¹⁰ من (c) (d) الواحد في كثيرين وإما¹¹ من الموجبات وأما¹² من تصور شيئاً فاسداً من الفاسدات فانما ذلك خيال ما لهذه الاشياء

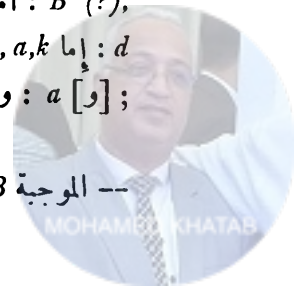
5

التفسير

C.27

- a يقول وايضا فانه ليس بين¹ ان للجوهر الكلي وجودا بالنحو الذي هو للجوهر المشار اليه وذلك ان الجوهر المشار اليه ليس يكون منه قياس البتة وانما يكون قياس من قبل الجوهر الكلي والجوهر الكلي ليس يكون عليه قياس اصلا فالجوهران متباينان
- b وقوله اما بحسب الاقاويل التي قوته² واما من الموجبات³ يريد¹⁰ اما الاقاويل التي هي اجزاء براهين وتسمى علوما فانها ليست شيئاً اكثر من الانواع وهذه هي المتقومة من الكلي الذي يقال في رسمه انه واحد محمول على كثيرين ومن الموجبات التي يقال في رسمها انها حمل شيء على شيء
- c ولما عرف الفرق بين الجزئيات والانواع اراد ان يعرف الفرق¹⁵ بين طبيعة الخيال والعقل فقال واما من تصور الى اخر الفصل يريد¹⁶ واما من تصور فاسداً من الفاسدات فانما ذلك خيال لا معقول ويعني

— ⁵ B³,a,d,(j) : B¹ om. — ⁶ B¹,d,β : انواع B²,a — ⁷ B^r,d : أما B^o (?), — ⁸ B,a,d,k : التي [؟ لى x] — ⁹ B,d,k : هي a [من] — ¹⁰ B : اما a,k — ¹¹ B,[R] : واما a [و] ; k omit. — ¹² B,d,(k) : واما a [و] ; k omit. — ¹³ B,d,(j) : واما a [و] ; k omit. — ¹⁴ B,d,(j) : واما a [و] ; k omit. — ¹⁵ B,d,(j) : واما a [و] ; k omit. — ¹⁶ B,d,(j) : واما a [و] ; k omit.



بالفاسدات الاشخاص التي³ دخولها⁴ تحت الاجناس التي هي علوم
كدخولها⁴ تحت الكلّي المحمول على كثيرين وكدخولها⁴ تحت
الموجبة والسالبة وذلك ان الكلّي ليس له وجود الا من حيث هو
علم اى من حيث هو في النفس وكذلك الموجبة والسالبة³ فترو⁵ واما d
من تصور شيئا فاسدا من الفاسدات فانما ذلك خيال ما⁶ لهذه
الاشياء⁵ يريد⁷ ان الادراكات التي تسمى العلوم انما هي لاشياء هي في
المحسوسات غير كائنة ولا فاسدة الا بالعرض وهي المعاني الكلّيات
التي يدر كها العقل فيها وهي الصور واما الادراكات التي تكون
للكائنة الفاسدة وهي الاشخاص المجتمعة من المادة والصورة فان
10 ذلك ليس هو علما لها وانما هو خيال لها فكأنه اراد ان لهذه الامور
المحسوسة نوعين من الادراك نوع ليس هو علما لها وانما هو خيال
ونوع هو علم لها وهو⁸ معقولاتها⁹ الكلّية

T.28

قال ارسطو

- فاما المحققون للاقاويل فمنهم من يجعل الانواع من المضاف ولا (a)
15 يرون¹ ان شيئا بنفسه يكون جنسا ومنهم من يقول بالانسان الثالث (b)

³ B, d omit. 37 verba التي دخولها... والسالبة [*quæ arabice reddit editor ex a, k*]. —

הם נכנסים... כמו נכנסים... וכניסחם , دخولها (تدخل vel) ... كدخولها... ودخولها⁴

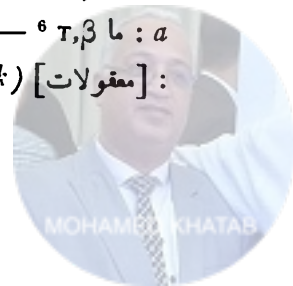
jk « collocantur... sicut collocantur... et sicut collocantur ». — ⁵ B, d, jk om.

14 verba : ما β, τ [*quæ arabice reddit editor ex a*]. — ⁶ فترو⁵ واما... لهذه الاشياء

omit. — ⁷ Ita B, a, d, k يريد — ⁸ Ita B, d وهو — ⁹ B معقولاتها d, (k) [معقولات] :

a om.

T. 28. — ¹ Ita B, a, d, k (β*, p* — non β, p, χ) ولا يرون



(c) وهم يرفعون بالوحدة الاقاول التي في الانواع وخاصة التي يرى²
 (d) القائلون بالانواع انها هذه³ ويلزم من ذلك الاتكون الاثينية⁴
 (f) متقدمة على⁵ العدد وهذا ايضا فمضاف الى شئ، ثم هو يقال على
 (g) نفسه وسائر⁶ ما قال به قوم من الاراء في الصور وزلوا فيه من
 قبل المبادئ

5

التفسير

C.28

- a يقرّ ان المحققين من الحكماء هم الذين يرون ان الانواع من
 المضاف وانها امور ليست موجودة بذاتها اذ كان بينا من امر
 المضاف انه انما يقال بالاضافة الى شئ، وانه اذا ارتفع الذي يضاف
 اليه ارتفع فاما ان الانواع من المضاف فهو بين من حدودها وذلك¹⁰
 ان النوع هو اخص كليّين يليق ان يحجب به في جواب ما هو الشئ،
 كما قيل في صناعة المنطق
- b رقرّ ومنهم من يقول بالانسان الثالث $\overline{\text{ثالث}}$ ان منهم من كان
 يقول انه كما يلزم ان يوجد للانسان المحسوس انسان معقول كذلك
 يلزم ان يوجد للانسان المعقول من حيث هو موجود في النفس¹⁵
 انسان ثالث معقول
- c رقرّ ويرفعون¹ بالوحدة الاقاول التي² في³ الانواع وخاصة التي

—³ Ita B,a,d,jk,l., —⁴ $\overline{\text{ثالث}}$ « opinantur », d $\overline{\text{ثالث}}$ j, —⁵ Nos يرى B s.p. init., a $\overline{\text{ثالث}}$ j, —⁶ $\overline{\text{ثالث}}$ (ف) : وسائر B¹,B³ (c. هـ),a,d,j,l على B*,β, —⁷ B¹,B³ (c. هـ),a,k,l, وعلى سائر B* (c. خ) و

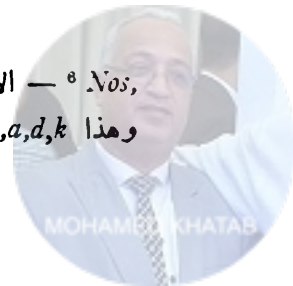
C. 28. —¹ B,d,k ويرفعون T : وهم يرفعون a om. —² BB (mutil.),a,d,T —³ B²,a,d,T في B¹ om. —⁴ التي



يرى القائلون بالانواع انها هذه $\overline{\text{يريد}}$ وهم يرفعون بوضعهم الصور
واحدة بالعدد حدود الانواع لان الواحد بالعدد لا يحمل على كثيرين
والنوع هو معنى واحد بالصورة ولذلك قيل في حدّه انه الكلي
المحمول على كثيرين من طريق ما هو واكثر ما يلزم هذا من يقول
٥ ان طبيعة الانواع المفارقة هي طبيعة المحسوسات بعينها

وقد ويلزم من ذلك الا تكون الاثينية متقدمة على العدد d
 $\overline{\text{يريد}}$ انه اذا كانت الاجناس والانواع امورا قائمة بذاتها انه يلزم ان
تكون متقدمة على الاسطقسات التي منها تركبت الاشياء الداخلة
تحت ذلك الجنس لان المعقول العام يكون متقدما بالسببية والزمان
10 على الشيء الذي تحته فيكون الاثنان الذي منه يتركب العدد
متاخرا عن العدد والمركبات من الاسطقسات الاربعة اعني
الاجسام المتشابهة الاجزاء متقدمة على الاسطقسات الاربعة
وقد وهذا مضاف الى شيء $\overline{\text{يريد}}$ وكيف يكون العدد متقدما e
على الاثينية والاثينية موجودة بذاتها والعدد من المضاف
15 وقد ويكون هو يقال على نفسه $\overline{\text{يريد}}$ ان العدد اذا وضع مفارقا f
وكان ابدا مقولا على غيره لم ان يقال على نفسه وذلك مستحيل
وقد وسائر ما قال به قوم من الراء في الصور وزلوا فيه من g
قبل المبادئ $\overline{\text{يريد}}$ وتلزم هذه المحالات جميع الراء التي قال بها جميع
من ادخل الصور وزلوا في ذلك من قبل فحصهم عن المبادئ

— ٤ Inc. B [1] fol. 16^v. — ٥ $BB^1 (c, m), a, d, (j)$: الاثنان B^1 : الانسان — ٦ Nos, وهذا B, a, d, k — ٧ الجسم المتشابه B^1, a : الاجسام المتشابهة B^2, d — ٨ على B, d : عن a, k — ٩ $B, a, (k)$ ويكون d, T : وهذا ايضا فضاف T : مضاف



قال ارسطو

T.29

وايضا فبحسب¹ التصور بالعقل الذى قالوا² انه³ الصور⁴ يلزم⁵
ان لا تكون الصور للجواهر فقط بل⁶ ولاشياء⁷ اخر كثيرة لان
المعقول⁸ ليس انما هو للجواهر فقط بل⁷ ولما ليس بجوهر وكذلك
العلوم ايضا ليست مقصورة على الجواهر بل تكون علوم باشياء اخر⁵
ومثل هذه اشياء كثيرة لا تحصى تلزمهم

التفسير

C.29

يبد¹ وايضا يلزمهم¹ اذا قالوا ان التصور بالعقل هو² للصور القائمة
بذاتها الا تكون الصور للجواهر فقط بل وللاعراض لان التصور
بالعقل³ ليس هو للجواهر فقط بل وللاعراض

10

قال ارسطو

T.30

(a) واما بحسب الضرورى وما ظن فيها بحسبه¹ هل انواع الجواهر
(b) مختلطة² فالضرورى ان تكون انواع مفردة لان حصرها ليس³
(c) بطريق العرض بل يجب ان يكون كل واحد منها فى نفسه حاصرا

T. 29. — ¹ B^1, a, d, j وايضا فبحسب $[B^* (c. \text{خ})]$: واما بحسب $(\text{ sine signo prope } B^1)$. — ² Ita B, a, d, k, R قالوا $[non]$ قلنا $[B^1]$. — ³ $B, a, d, (jk)$ انه $[x \text{ ان } ?]$ — ⁴ B, d, β بل B^1 : a, d, jk, β (cf. n. 7). — ⁵ B^2 يلزم d : B^1, a, k — ⁶ B^2 (cf. n. 7). — ⁷ B^1, a, d, jk omit. — ⁸ B^2 (mutil.) vid. المعقول

C. 29. — ¹ $B (s.p. in.)$, a^1, d يلزمهم a^2 vid. فيلزمهم $a (non B, d, j)$ omit. — ² هو للصور... بالعقل 14 verba

T. 30. — ¹ Ita B, a, d, k بحسب — ² Ita $B, a, d, k, (\varphi ?)$ مختلطة — ³ ليس B : L



- اذ كان ليس يقال على موضوع اقول مثل ان يكون شيء فيه (a)
 الضعفية فذلك الشيء فيه الازلية الا ان ذلك بطريق العرض لانه
 عرض للضعف ان كان ازليا والاشياء التي انواعها جواهر فهي في (e)
 هذا الموضوع تدل على جواهر واما هناك فأي شيء كان الموجود (f)
 قيل انه شيء ومع ذلك فواحد على كثيرين فان كان هو نوع (g)
 الانواع وكان للمحصورة شيء تشترك فيه فما الشيء الذي يخص⁵ - (h)
 الثنائيات الفاسدة⁶ والثنائية⁷ هي⁸ للكثرة⁹ وذلك ان الثنائية ازلية
 وهي هي واحدة فتقال بالقياس الى شيء وعلى نفسها وان لم يكن (i)
 النوع هو هو كانت هذه مشتركة الاسم ومتشابهة مثل ان يسمى
 10 مسم انسانا بقياس¹⁰ وخشبة¹¹ من غير ان ينظر الى معنى يشترك¹² فيه

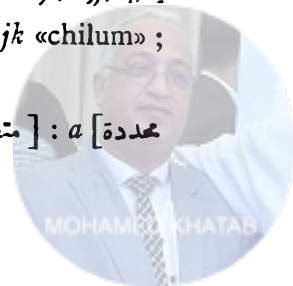
C.30

التفسير

- يقول واما بحسب الامر الذي يظهر انه ضروري في الصور وما^a
 يلزم عنه فهو ان يعتقد ان الانواع التي تعطى حدود ما تحتها
 وجواهرها يجب ان تكون هي وما تحمل عليه متحدة³ لان حملها
 15 على ما تحتها ليس بطريق العرض مثل حمل الاعراض على الجواهر³
 والاعراض بعضها على بعض وانما قال هذا لان من كون هذه العلوم

ישתק d : ينص $B_2 a, k, L_1, L_2$ — ⁵ $B^1 om.$: فذلك الشيء. $(c. \text{ص}), a, d, j, L, \beta$ — ⁴ B^2 — ليس هو
 — ⁶ $jk add.$ [والثنائية تخص الثنائيات الفاسدة] ; $at non B, a, d, \beta$ — ⁷ $B, (d [sine \text{ و}])$,
 $k sing. : (a), L_1, L_2 plur.$ — ⁸ B, a, d, k هي d^* [الازلية] — ⁹ $B^r (c. ras.) , a, j, L_1, L_2$
 $jk \llcorner \text{«chilum»}$: بقياس $(\beta), nos, \text{כחית}, a$, بقياس B — ¹⁰ [الكثرة] $ind. ; d$: للكثرة
 $B s.p.$ — ¹¹ وخشبة $Hic B, a, k (non R) ponunt$ — ¹² $B s.p.$

C. 30. — ¹ Nos, a, k يُعتقد $B s.p. in.$ — ² B متحدة d, j [متحدة] a : محددة
 ما تحتها B^1 : الجواهر B^2, a, d, j — ³ B^2, a, d, j [متحدة] vel



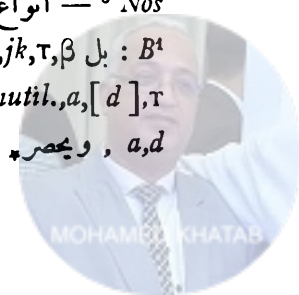
ضرورية اعتقد القائلون بالصور ان العلوم جواهر مفارقة وسموها بالصور $\overline{\text{فقره}}$ فالضروري⁴ ان تكون مفردة⁵ $\overline{\text{يف}}$ فالذى يقتضيه كونها علوما⁶ ضرورية ان تكون هي وما تحمل عليه واحدة بالفعل⁷

b ثم اتى بالسبب في ذلك $\overline{\text{فقد}}$ لان حصرها ليس هو بطريق العرض $\overline{\text{يريد}}$ لان حصر العام منها لموضوعاتها التي تقال⁸ عليها ليس مثل الحصر⁵ الذى يكون في حمل الاعراض على الجواهر ولا الذى يكون في حمل الاعراض بعضها على بعض

c ثم قال بل⁹ يجب ان يكون كل واحد منها حاصرا في نفسه¹⁰ اذ كان ليس يقال على موضوع $\overline{\text{يريد}}$ بل يجب ان يكون كل واحد من محمولات الصور حاصرا لجوهر موضوعه او لا وبالذات اذ كان ليس¹⁰ يحمل عليه حمل الاعراض على موضوعاتها فان الاعراض انما تحصر موضوعاتها بالعرض

d ثم اتى بمثال من التي تحمل بعضها على بعض بالعرض من قبل اجتماعها في موضوع واحد وهي الاعراض $\overline{\text{فقد}}$ اقول مثل ان يكون شئ¹¹ فيه الضعفية فذلك الشئ¹² فيه الازلية الا ان ذلك بطريق¹⁵ العرض لانه عرض للضعف¹³ ان كان ازليا $\overline{\text{يريد}}$ مثل ان يكون شئ¹⁴ يوجد فيه انه ضعف ويوجد فيه انه ازلي فانه يعرض ان يوصف احد¹⁵ ذينك الشئين بالآخر ويحصره¹³ بطريق العرض اعني ان الازلية

—⁴ Nos, T : فالضروري B —⁵ B, a, d, k : مفردة T —⁶ Nos : انواع مفردة —⁷ B, a, k : بالفعل d [بالعمل] —⁸ B s.p. in. —⁹ B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹⁰ B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹¹ B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹² B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹³ B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹⁴ B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹ —¹⁵ B¹ : بل B², a, j, k, T, β : بل B¹



تحمّل فيه على الضعفية¹⁴ فيقال ان الضعف ازلى كما يقال¹⁵ الموسيقى
طبيب من قبل انها عرضا¹⁶ لموضوع واحد

وقد والأشياء التي انواعها جواهر فهي في هذا الموضوع تدل على ه
جواهر \bar{y} ولذلك كانت الانواع التي هي جواهر تدل من
5 المحسوسات على اشياء هي جواهر والانواع التي ليست بجواهر
تدل من المحسوسات¹⁷ على اشياء ليست جواهر

ثم قد وأما هناك فأي شيء كان الموجود قيل انه شيء ومع ف
ذلك فواحد على كثيرين \bar{y} وأما هناك فأي شيء كان من الصور
المفارقة يصدق عليه انه شيء وموجود وجوهر كما يصدق على أي
10 شيء كان هاهنا انه شيء وموجود

ثم قد فان كان هو نوع الانواع¹⁸ وكان للمحصورة شيء تشترك g
فيه فما الشيء الذي يخص الثنائيات الفاسدة والثنائيات هي¹⁹
للكثرة وذلك ان الثنائية ازلية وهي واحدة \bar{y} فان كان قولنا
شيء وواحد وموجود المحمول على المفارق والمحسوس هو الحاصر
15 لجميع ما يوجد في الوجودين وهي صورة²⁰ الصور وكان للمحصورة
شيء تشترك فيه لزم ان يكون²¹ للأشياء الموجودة هناك والموجودة
هاهنا شيء تشترك فيه مثال ذلك ان كانت الثنائية الاولى العامة
لجميع الثنائيات بحسب²² قول الذين يقولون ان هاهنا ثنائية مطلقة

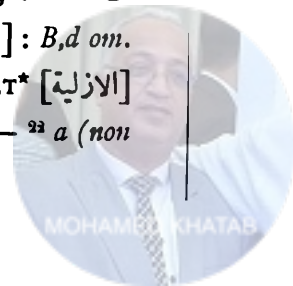
— ¹⁴ $B, (d^1)$ الضعفية : $a, (d^2)$ [الضعف] — ¹⁵ d, j add. [ان] ; $at\ non\ B, a, k$. — ¹⁶ B^*

اضا عرضا : $B^0\ vid. (?)$; $a, d, j\ plur.$ — ¹⁷ a, j [من المحسوسات] : $B, d\ om.$

— ¹⁸ B^1, d^2, τ : نوع الانواع a : نوع من الانواع — ¹⁹ B, d, τ هي $a\ om.$; d^*, τ^* [الازلية]

— ²⁰ a, k [وهي صورة] : B, d — ²¹ $Nos, (a, d)$ يكون B : تكون a — ²² $a\ (non$

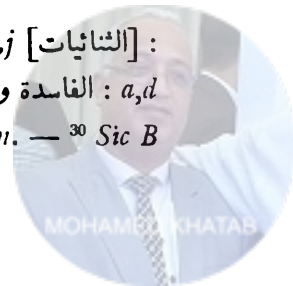
$B, d, j)$ $om.$ II $verba$ الثنائيات بحسب



حاصرة لجميع الثنائيات²² فما الذى تشترك فيه وما الذى يخص
 h الفاسدة منها وما الذى يخص الازلية وهذا هو الذى²³ دل عليه
 بقوله فما الشيء الذى يخص الثنائيات الفاسدة والثنائيات هى للكثرة²⁴
 وذلك ان الثنائية ازلية وهى هى واحدة $\overline{\text{يد}}$ فما الشيء الذى يخص
 الثنائيات الفاسدة من غير الفاسدة اذ كانت الثنائيات²⁵ كثيرة⁵
 وان²⁶ ازلنا مع ذلك ان الثنائية الاولى عامة للصنفين جميعا فيعرض
 لهذه الثنائية الازلية العامة لجميع الثنائيات الفاسدة والازلية²⁷ ان
 تقال مرة على نفسها من جهة ما هى ازلية ومرة بالاضافة الى غيرها
 من جهة ما تحصرها وتعرف ذواتها

i ثم قد وان لم يكن النوع هو هو كانت هذه مشتركة الاسم¹⁰
 ومتشابهة مثل ان يسمى مسم انسانا بقليل²⁸ وخشبة من غير ان
 ينظر الى معنى يشترك²⁹ فيه $\overline{\text{يد}}$ وان لم يكن هاهنا معنا³⁰ واحد³¹
 تشترك فيه الفاسدة والازلية كان اسم الثنائية المقول على الفاسدة
 والازلية مقولا باشتراك مثل ان يسمى مسم انسانا وخشبة بزيد
 وعمرو يريد واذا كانت الثنائية الازلية مقولة باشتراك مع الفاسدة¹⁵
 لم تكن صورة لها³² ولا معرفة جوهرها وبالجملة ان لم يكن هاهنا
 نوع وهو الذى يحمل على الاشياء المختلفة من طريق ما هو كان
 الاسم المقول على تلك الصور وعلى ماهياتها باشتراك الاسم وبطلت
 العلوم

: [الثنائيات] d, j ²⁵ — [الكثرة] d, T ²⁴ : للكثرة B, a, T ²⁴ — $B, om.$: [الذى] a, d, j ²³ —
 a, d : الفاسدة والازلية B, k ²⁷ — B^1, a, j : وان d , (ظ $\times et$) BB^* ²⁸ — السانية B
 B — $B, s. p. in.$ ²⁹ — d : קדלפאס a , קדלפאס B ³⁰ — [الازلية والفاسدة]
 B — $Sic B$ ³⁰ — d : صورة لها B, a, j, k ³² — a, d $om.$: واحد B, j ³¹ — معنا



T.31

قال ارسطو

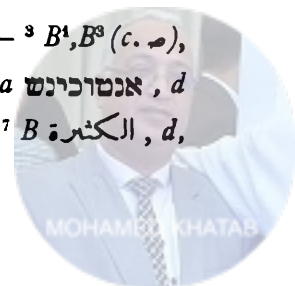
وقد يتحير الانسان تحيرا تاما فيما تستفيده الاشياء المحسوسة^(a)
والكائنة الفاسدة من الانواع الازلية^(b) اذ كانت ليست سببا لشيء
من الحركات والاستحالات وكذلك حالها في العلم ولا معونة فيها^(c)
ايضا للامور الاخر ولا جواهر تلك من^(d) جواهر هذه وهذه ايضا^(e)
ان لم يكن الواحد في العمومة^(f) لم توجد وذلك مثل ان يظن ظان بان
العلة في الابيض ان البياض اختلط بالابيض غير ان هذا جيد
التحريك وانكساغورث اولا وبعده اوطوكسس^(g) وقوم اخر قالوا^(h)
ان⁽ⁱ⁾ من الاشياء السهلة جمع^(j) الكثيرة^(k) الى واحد^(l) لكن ذلك ممتنع
بحسب هذا الرأي بل ولا الاشياء الاخر كانت من الانواع على^(m)
نحو من الانحاء التي جرت العادة بذكرها

C.31

التفسير

يقول واذا قد يظهر ان اسباب الاشياء الكائنة الفاسدة وبالجمله^a
المتغيرة هي الاجسام الطبيعية التي هي مبدا الحركات والاستحالات
في الامور المحسوسات فقد يتعجب الانسان لم احتيج الى ادخال
صور مفارقة من اجل الاجسام الطبيعية ويتحير في ذلك فان الذي

T. 31. — ¹ Ita ord. verb. B,a,d,k. — ² Ita B,a,d,k,L من — ³ B¹,B³ (c. ص),
a,d,j,L,(R) : في العمومة BB* vid. — ⁴ اوطوكسس a : اناستودينس d,
d,الكثرة B⁷ — [B^o جمع ؟] : جمع B^r,(d),L — ⁵ ان BB,a,d,k — اناستودينس
— ⁶ B¹,a,j om. : الى واحد B¹,d,L — ⁷ [الكثرة] a : الكثيرة j,L.



هو مفارق كيف يتاقى منه تغيير الموجودات الهيولانية وانما الذى
يغير الهيولانية هيولانية مثلها

b وقوله وكذلك حالها فى العلم يريد انه ليس يضطر^١ ضرورة داعية
لادخالها من قبل العلم

c وقوله ولا معونة فيها ايضا للامور الاخر يريد ان الصور ليس^٥
يظهر ان لها معونة فى وجود الامور المحسوسة اى انها لا تولد
الامور المحسوسة لان الذى يولد الشخص انما هو شخص مثله ولا
معونة لها ايضا^٣ فى توليد الاشخاص مثل ما توجد للاجرام^٤ السماوية

d وقوله ولا جواهر تلك من جواهر هذه يريد ولا جواهر تلك
الصور المفارقة من جواهر هذه الامور المحسوسة اذ كانت تلك^{١٥}
ازلية وهذه كائنة فاسدة فلا يمكن ان تكون اسبابا لها لا على انها
صور ولا على انها اسباب فاعلة

e ثم قال وهذه ايضا ان لم يكن الواحد فى العمومة لم توجد مثل^٥
ان يظن ظان بان العلة فى الابيض ان البياض اختلط بالابيض غير
ان هذا جيد التحريك يريد وهذه الجواهر^٥ المحسوسة ان لم يكن^{١٥}
فيها معنى عام واحد مخالط لها لم تكن موجودة مثل ما انه لو لم يكن
البياض مخالطا للاشياء البيض لما كان هاهنا شئ ابيض اصلا
وقوله غير ان هذا جيد التحريك^٦ يشير به الى ان اختلاط المعنى العام
الجوهري بالجزئيات اشد من اختلاط الاعراض بموضوعاتها

C. 31. — ^١ B² (c.خ), a, d, j : يضطر B¹ — مضطر — ^٢ Inc. B [I] fol. 17^v. —
وذلك T : مثل B, a, d — ^٣ B² : الازلية B¹ : الازلية B², a, d — ^٤ B² : [للاجرام] B : [للاجرام] a, d, j —
مثل — ^٥ a [الجواهر] B : الموجودات B, d ; (jk) om. — ^٦ مثل



وقد وانكساغورث اولا وبعده اوطو كسس⁷ وقوم اخر قالوا^f
 ان من الاشياء السهلة جمع الكثيرة الى واحد لاكن ذلك ممتنع
 بحسب هذا الراى يريد ومن المعروف بنفسه انا نقدر ان نأخذ بسهولة
 للاشياء الكثيرة معنى واحدا بالكلية موجودا فيها ولو كان هذا
⁵ المعنى واحدا بالعدد اى مفارقا كما يقول القائلون بالصور لم يمكن ان
 يوجد فى كثيرين لان الواحد بالعدد لا يوجد فى كثيرين فكان يكون
 جمع الاشياء الكثيرة الى واحد ممتنعا

وقد ولا^g الاشياء الاخر كانت من الانواع على نحو من الانحاء
 التى جرت العادة بذكرها يريد انه لا يمكن ان تكون الصور سببا
¹⁰ للتغيير والكون والفساد ولا بالجملة ان تكون⁹ سببا للمحسوسات
 على نحو من الانحاء التى جرت عادة القائلين بها بذكرها مثل
 دعواهم انها مثل لها وسبب للعلم بها

T.32

قال ارسطو

- واما القول بانواع محيطة بنفسها فانه قول فارغ شبيه باقاويل (a)
¹⁵ الشعراء وما الشئ الذى لا يفعل من غير ان ينظر الى الصورة² (b)
 يمكن الا³ يكون موجودا ويمكن ان يكون⁴ وان لم يشبه بشئ
 حتى يكون سقراط ولا يكون وانما⁵ يكون مثال سقراط وعلى (c)
 (d)

—⁹ Nos, بل ولا τ ولا B,a,d,k —⁸ انتروكسس d, انتروكسس a: اوطو كسس B⁷ —
 يكون B,a: تكون d,(k)

T. 32. —¹ B¹,B³ (c. م), a,d,j,L: B* (vel لا له) —² Ita B,a,d,L
 : ان —³ [x om. لا] ; B² لا ; B¹,(j),L: الا Nos,L —⁴ الصورة
 B,a, وانما Nos,R —⁵ [?] يكون x: d,*,*, a, יהיה B⁵ , 'كُون' B —⁶ (j) cum neg.

(٥) هذا المثال يبين⁷ ان⁸ سقراط ازلى وقد توجد له مثل كثيرة كالانواع
مثل ما يوجد للانسان الحيوان وذو الرجلين والانسان هو هو في
كليهما

التفسير

C.32

a قوته واما القول بانواع محيطة بنفسها فانه قول فارغ شبيه⁵

باقاويل الشعراء يريد واما القول بانواع محيطة بانفسها لا انواع¹
لاشخاص بل صور قائمة بذواتها مثل قول القائل انه يوجد انسان
غير ذى جسد ولا لحم ولا عظم فانه قول شعري خيالى لا حقيقة له

b وقوته وما الشئ الذى لا يفعل من غير ان ينظر الى الصورة

يمكن الا² يكون موجودا ويمكن ان³ يكون وان لم يشبه بشئ¹⁰
حتى يكون سقراط ولا يكون يريد وقد يسأل اصحاب المثل الذين
يقولون ان الشئ المكون للموجودات لا يمكن فيه ان يكون
شخصا من الاشخاص الا وهو ينظر الى مثال ذلك الشخص ويسأل⁹
عن طبيعة هذا الشئ المكون بماذا صار مكونا فانه ان كان⁶ مكونا⁷

باى طبيعة اتفق اى ليس له طبيعة مخصوصة فانه يمكن ان يكون¹⁵
موجودا وغير موجود على السواء وان كان موجودا فيمكن ان
ينظر الى النوع الذى هو مثال له ويمكن الا ينظر واذا نظر امكن
ان يشبه والا يشبه فيكون الكون انما هو بالاتفاق يريد ان الكون

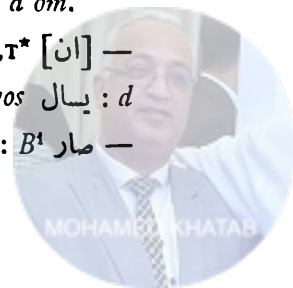
d om. : ان B⁸, a, k — B s.p. in. , يبين Nos⁷, (a, d, j) — jk ind. ; فانما L ; انما d

— [ان] a, T* ; الا B², d — لانواع B¹ : لا انواع a, d, j, (c. ص) B² — C. 32.

d : يسأل nos , ישאל s.p. in. , a B⁴ — ان يكون d om. ; [الا] a, T* : ان B³

— صار B¹ : كان (c. ص) d, j, (a) B*⁶ — B¹, a omit. : ويسأل B², d, (j) — ישאל

B¹, a om. : مكونا (c. ص) d, (j) B² —



MOHAMED EL-KHATIB

يكون بالاتفاق⁸ الا⁹ ان يوضع المكون هو¹⁰ من طبيعة المتكون
والا لم يكن المكون يكون مثله مثل ان يولد انسان انسانا وان
كان ذلك كذلك فلا يكون للمكون حاجة الى المثال
وقد فاما يكون مثال¹¹ سقراط $\overline{\text{يريد}}$ وانما يكون¹² الشخص^c
⁵ بالذات شخص مثله من ذلك النوع فيلزم ان يكون المكون
لسقراط مثلا شخصا مثله
وقد وعلى هذا المثال يبين¹³ ان سقراط اذلى $\overline{\text{يريد}}$ وايضا ان d
وضعنا ان هاهنا مثلا فيلزم ان يكون شخصا من الاشخاص حتى
يكون لسقراط المتكون سقراط اذلى وعلى هذا يلزم ان يكون^e
¹⁰ الشخص له طبيعة كلية ويكون مركبا من طبائع كلية مثل النوع
بعينه وهذا هو الذى دل عليه بقوله مثل ما يوجد للانسان الحيوان
وذو الرجلين والانسان هو هو فى كليهما¹⁴ $\overline{\text{يريد}}$ ان يوجد للشخص حد
كما يوجد للنوع

T.33

قال ارسطو

¹⁵ وايضا فان الانواع ليست مثلا للاشياء المحسوسة بل ولانفسها^a
ايضا مثل الجنس³ الذى هو جنس لانواع كثيرة فيكون الشئ بعينه
هو مثال⁴ لنفسه وصورة وايضا فانه لا يمكن ان يتوهم انها موجودة (b)

— ⁸ B² : بالاتفاق B¹ — باتفاق B¹ — ⁹ B, d, a : [الى] a ; jk ind. — ¹⁰ B, a : هو d om. —

[يكون] d, k [يكون] a, [يكون] (s.p. in.) B — ¹¹ B⁰ (?) , a, k : مثال B, d, T —

كليةها B (mut.), a, [d] T — ¹² B : بين nos , a, d, jk ind. — ¹³ B : بين nos —

T. 33. — ¹ Ino. B [I] fol. 18^r. — ² B¹, k, l. : ولا نفسها B* vid. —

Nos, — ⁴ الحس B*, d, L, (R) : الجنس jk , الحس B¹ — [ولا نفسها] d , [ولا نفسها] a

مفارقة للجواهر والجواهر ليس^٥ والا كيف تكون انواع^٦ جواهر
(c) الامور^٧ المفارقة لها وهذا شئ^٨ قد قيل في قاذون^٩ اعنى ان الانواع
سبب الوجود والكون^{١٠}

التفسير

C.33

a قوَدَ وايضا^١ فان الانواع ليست بمثال^٢ للاشياء المحسوسة بل^٣
ولانفسها^٤ مثل الحس^٥ الذى هو جنس لانواع^٦ كثيرة فيكون الشئ^٧.
بعينه هو مثال لنفسه وصورة^٨ بحد^٩ واذا كان ما^{١٠} يحمل على الشئ^{١١} على
جهة التعريف لذاته صورة مفارقة فانه ليس تكون الانواع مثالا
للامور المحسوسة بل ولانفسها^{١٢} وذلك انه كما تتماثل الاشخاص التى
هاهنا بالتنوع التى فيها مثل تماثل اشخاص الانسان بالانسانية^{١٣}
كذلك تتماثل الانواع المفارقة بالجنسية التى فيها مثل تماثل^{١٤} انواع
الاحساسات بالحس الذى هو الجنس

b ثَرَقَدَ وايضا فانه لا يمكن ان يتوهم انها موجودة مفارقة
للجواهر والجواهر ليس^{١٥} بحد^{١٦} وايضا فانه لا يمكن ان يتوهم ان الصور^{١٧}
موجودة مفارقة للجواهر التى هى صور لها والجواهر معدومة اى^{١٨}
لا يمكن ان تبقى الصور وتعدم الاشياء التى هى صور لها لانه ما

B^* ; — a : $B^1, jk, L, (\varphi)$ — d [sine] — مثال B^* , مثلا B^* : هو مثال a, L
[انواع] : a : انواع^١ nos, d, j , انواع^٢ B — [مفارقة] $d^1 add.$: موجودة d^* add. , (c. م)
: قاذون^٣ L , « cadon » jk , a , قاذون^٤ BB — $a omit.$: الامور B, d, k, β —
وجود الكون B, a, d, k : الوجود والكون Nos, L, β — [قارون] d ; [فا ... x]

C. 33. — B, τ — مثلا β, τ : بمثال $B, (a, d)$ — ايضا B^1 : وايضا B^2, a, d, τ —
 BB^2, a, τ — الجنس β, τ : الحس B, a, d — ايضا $\tau add.$ — [ولا نفسها] a, d : ولانفسها
: ولانفسها B, j — $B^1 om.$: ما $BB^2, a, (d), j$ — [لانواع لاشياء] d : لاشياء B^1 : لانواع (β)
: [الصور] a, d, jk — B : مثل تماثل $Nos, (a, d, j)$ — [ولا نفسها] d , [لا نفسها] a

كان يكون هاهنا كون ولا فساد ويحتمل ان يريد ان الصور اذا¹⁰
كانت مفارقة كان ذو الصورة معدوما

ولما كان لقاتل ان يقول ان افلاطون لم يقل انها اسباب الكون^٥
والفساد فيلزمه¹² "الا¹³ كون ولا فساد ولا انها اجزاء الاشياء
المحسوسة الصورية عرف ان افلاطون قد نص على ذلك في كتاب
قاذون¹³ فقد وهذا شيء قد قيل في قاذون اعني ان الانواع سبب
الوجود والكون¹⁴"

قال ارسطو

T.34

وايضا اذا كانت الانواع موجودة لا يكون لها حاصر ان لم^(a)
يكن الذي هو سرير² مع اشياء اخر كثيرة كبيت وخاتم واشياء لا^(b)
نقول³ انها موجودة فبين⁴ انه يمكن ان توجد وتكون اشياء عن^(c)
مثل هذه العلل التي ذكرت الان

C.34

التفسير

يقول^٥ واذا كانت الانواع امورا موجودة خارج النفس فليس لها^a
جنس يحصرها ويفهم¹ المعنى العام الذي به صارت موجودة واذا لم
يكن² لها هذا المعنى لم تكن موجودة كما انه لو لم يكن هاهنا بيت

¹² B — [فلا يلزمه] d : فيلزمه nos , B,a¹¹ — [اذ] d : اذا B,a¹⁰ — الصورة B
¹⁴ B, — « cadon » jk , كدرون a,(d) , قاذون B¹³ — שׂאִין d , אֵלֶּה a : أَلَا nos , الا
[الكون والوجود] d ; وجود الكون T* : الوجود والكون B,a

T. 34. — ³ a,k,L₁ , سرير (φ),a,d,j,R , سرير B Ita² — ¹ B,d,k , ^٤ B : ^١ B,d,k , ^٢ B : ^٣ B : ^٤ B : ^٥ B : ^٦ B : ^٧ B : ^٨ B : ^٩ B : ^{١٠} B : ^{١١} B : ^{١٢} B : ^{١٣} B : ^{١٤} B : ^{١٥} B : ^{١٦} B : ^{١٧} B : ^{١٨} B : ^{١٩} B : ^{٢٠} B : ^{٢١} B : ^{٢٢} B : ^{٢٣} B : ^{٢٤} B : ^{٢٥} B : ^{٢٦} B : ^{٢٧} B : ^{٢٨} B : ^{٢٩} B : ^{٣٠} B : ^{٣١} B : ^{٣٢} B : ^{٣٣} B : ^{٣٤} B : ^{٣٥} B : ^{٣٦} B : ^{٣٧} B : ^{٣٨} B : ^{٣٩} B : ^{٤٠} B : ^{٤١} B : ^{٤٢} B : ^{٤٣} B : ^{٤٤} B : ^{٤٥} B : ^{٤٦} B : ^{٤٧} B : ^{٤٨} B : ^{٤٩} B : ^{٥٠} B : ^{٥١} B : ^{٥٢} B : ^{٥٣} B : ^{٥٤} B : ^{٥٥} B : ^{٥٦} B : ^{٥٧} B : ^{٥٨} B : ^{٥٩} B : ^{٦٠} B : ^{٦١} B : ^{٦٢} B : ^{٦٣} B : ^{٦٤} B : ^{٦٥} B : ^{٦٦} B : ^{٦٧} B : ^{٦٨} B : ^{٦٩} B : ^{٧٠} B : ^{٧١} B : ^{٧٢} B : ^{٧٣} B : ^{٧٤} B : ^{٧٥} B : ^{٧٦} B : ^{٧٧} B : ^{٧٨} B : ^{٧٩} B : ^{٨٠} B : ^{٨١} B : ^{٨٢} B : ^{٨٣} B : ^{٨٤} B : ^{٨٥} B : ^{٨٦} B : ^{٨٧} B : ^{٨٨} B : ^{٨٩} B : ^{٩٠} B : ^{٩١} B : ^{٩٢} B : ^{٩٣} B : ^{٩٤} B : ^{٩٥} B : ^{٩٦} B : ^{٩٧} B : ^{٩٨} B : ^{٩٩} B : ^{١٠٠} B : ^{١٠١} B : ^{١٠٢} B : ^{١٠٣} B : ^{١٠٤} B : ^{١٠٥} B : ^{١٠٦} B : ^{١٠٧} B : ^{١٠٨} B : ^{١٠٩} B : ^{١١٠} B : ^{١١١} B : ^{١١٢} B : ^{١١٣} B : ^{١١٤} B : ^{١١٥} B : ^{١١٦} B : ^{١١٧} B : ^{١١٨} B : ^{١١٩} B : ^{١٢٠} B : ^{١٢١} B : ^{١٢٢} B : ^{١٢٣} B : ^{١٢٤} B : ^{١٢٥} B : ^{١٢٦} B : ^{١٢٧} B : ^{١٢٨} B : ^{١٢٩} B : ^{١٣٠} B : ^{١٣١} B : ^{١٣٢} B : ^{١٣٣} B : ^{١٣٤} B : ^{١٣٥} B : ^{١٣٦} B : ^{١٣٧} B : ^{١٣٨} B : ^{١٣٩} B : ^{١٤٠} B : ^{١٤١} B : ^{١٤٢} B : ^{١٤٣} B : ^{١٤٤} B : ^{١٤٥} B : ^{١٤٦} B : ^{١٤٧} B : ^{١٤٨} B : ^{١٤٩} B : ^{١٥٠} B : ^{١٥١} B : ^{١٥٢} B : ^{١٥٣} B : ^{١٥٤} B : ^{١٥٥} B : ^{١٥٦} B : ^{١٥٧} B : ^{١٥٨} B : ^{١٥٩} B : ^{١٦٠} B : ^{١٦١} B : ^{١٦٢} B : ^{١٦٣} B : ^{١٦٤} B : ^{١٦٥} B : ^{١٦٦} B : ^{١٦٧} B : ^{١٦٨} B : ^{١٦٩} B : ^{١٧٠} B : ^{١٧١} B : ^{١٧٢} B : ^{١٧٣} B : ^{١٧٤} B : ^{١٧٥} B : ^{١٧٦} B : ^{١٧٧} B : ^{١٧٨} B : ^{١٧٩} B : ^{١٨٠} B : ^{١٨١} B : ^{١٨٢} B : ^{١٨٣} B : ^{١٨٤} B : ^{١٨٥} B : ^{١٨٦} B : ^{١٨٧} B : ^{١٨٨} B : ^{١٨٩} B : ^{١٩٠} B : ^{١٩١} B : ^{١٩٢} B : ^{١٩٣} B : ^{١٩٤} B : ^{١٩٥} B : ^{١٩٦} B : ^{١٩٧} B : ^{١٩٨} B : ^{١٩٩} B : ^{٢٠٠} B : ^{٢٠١} B : ^{٢٠٢} B : ^{٢٠٣} B : ^{٢٠٤} B : ^{٢٠٥} B : ^{٢٠٦} B : ^{٢٠٧} B : ^{٢٠٨} B : ^{٢٠٩} B : ^{٢١٠} B : ^{٢١١} B : ^{٢١٢} B : ^{٢١٣} B : ^{٢١٤} B : ^{٢١٥} B : ^{٢١٦} B : ^{٢١٧} B : ^{٢١٨} B : ^{٢١٩} B : ^{٢٢٠} B : ^{٢٢١} B : ^{٢٢٢} B : ^{٢٢٣} B : ^{٢٢٤} B : ^{٢٢٥} B : ^{٢٢٦} B : ^{٢٢٧} B : ^{٢٢٨} B : ^{٢٢٩} B : ^{٢٣٠} B : ^{٢٣١} B : ^{٢٣٢} B : ^{٢٣٣} B : ^{٢٣٤} B : ^{٢٣٥} B : ^{٢٣٦} B : ^{٢٣٧} B : ^{٢٣٨} B : ^{٢٣٩} B : ^{٢٤٠} B : ^{٢٤١} B : ^{٢٤٢} B : ^{٢٤٣} B : ^{٢٤٤} B : ^{٢٤٥} B : ^{٢٤٦} B : ^{٢٤٧} B : ^{٢٤٨} B : ^{٢٤٩} B : ^{٢٥٠} B : ^{٢٥١} B : ^{٢٥٢} B : ^{٢٥٣} B : ^{٢٥٤} B : ^{٢٥٥} B : ^{٢٥٦} B : ^{٢٥٧} B : ^{٢٥٨} B : ^{٢٥٩} B : ^{٢٦٠} B : ^{٢٦١} B : ^{٢٦٢} B : ^{٢٦٣} B : ^{٢٦٤} B : ^{٢٦٥} B : ^{٢٦٦} B : ^{٢٦٧} B : ^{٢٦٨} B : ^{٢٦٩} B : ^{٢٧٠} B : ^{٢٧١} B : ^{٢٧٢} B : ^{٢٧٣} B : ^{٢٧٤} B : ^{٢٧٥} B : ^{٢٧٦} B : ^{٢٧٧} B : ^{٢٧٨} B : ^{٢٧٩} B : ^{٢٨٠} B : ^{٢٨١} B : ^{٢٨٢} B : ^{٢٨٣} B : ^{٢٨٤} B : ^{٢٨٥} B : ^{٢٨٦} B : ^{٢٨٧} B : ^{٢٨٨} B : ^{٢٨٩} B : ^{٢٩٠} B : ^{٢٩١} B : ^{٢٩٢} B : ^{٢٩٣} B : ^{٢٩٤} B : ^{٢٩٥} B : ^{٢٩٦} B : ^{٢٩٧} B : ^{٢٩٨} B : ^{٢٩٩} B : ^{٣٠٠} B : ^{٣٠١} B : ^{٣٠٢} B : ^{٣٠٣} B : ^{٣٠٤} B : ^{٣٠٥} B : ^{٣٠٦} B : ^{٣٠٧} B : ^{٣٠٨} B : ^{٣٠٩} B : ^{٣١٠} B : ^{٣١١} B : ^{٣١٢} B : ^{٣١٣} B : ^{٣١٤} B : ^{٣١٥} B : ^{٣١٦} B : ^{٣١٧} B : ^{٣١٨} B : ^{٣١٩} B : ^{٣٢٠} B : ^{٣٢١} B : ^{٣٢٢} B : ^{٣٢٣} B : ^{٣٢٤} B : ^{٣٢٥} B : ^{٣٢٦} B : ^{٣٢٧} B : ^{٣٢٨} B : ^{٣٢٩} B : ^{٣٣٠} B : ^{٣٣١} B : ^{٣٣٢} B : ^{٣٣٣} B : ^{٣٣٤} B : ^{٣٣٥} B : ^{٣٣٦} B : ^{٣٣٧} B : ^{٣٣٨} B : ^{٣٣٩} B : ^{٣٤٠} B : ^{٣٤١} B : ^{٣٤٢} B : ^{٣٤٣} B : ^{٣٤٤} B : ^{٣٤٥} B : ^{٣٤٦} B : ^{٣٤٧} B : ^{٣٤٨} B : ^{٣٤٩} B : ^{٣٥٠} B : ^{٣٥١} B : ^{٣٥٢} B : ^{٣٥٣} B : ^{٣٥٤} B : ^{٣٥٥} B : ^{٣٥٦} B : ^{٣٥٧} B : ^{٣٥٨} B : ^{٣٥٩} B : ^{٣٦٠} B : ^{٣٦١} B : ^{٣٦٢} B : ^{٣٦٣} B : ^{٣٦٤} B : ^{٣٦٥} B : ^{٣٦٦} B : ^{٣٦٧} B : ^{٣٦٨} B : ^{٣٦٩} B : ^{٣٧٠} B : ^{٣٧١} B : ^{٣٧٢} B : ^{٣٧٣} B : ^{٣٧٤} B : ^{٣٧٥} B : ^{٣٧٦} B : ^{٣٧٧} B : ^{٣٧٨} B : ^{٣٧٩} B : ^{٣٨٠} B : ^{٣٨١} B : ^{٣٨٢} B : ^{٣٨٣} B : ^{٣٨٤} B : ^{٣٨٥} B : ^{٣٨٦} B : ^{٣٨٧} B : ^{٣٨٨} B : ^{٣٨٩} B : ^{٣٩٠} B : ^{٣٩١} B : ^{٣٩٢} B : ^{٣٩٣} B : ^{٣٩٤} B : ^{٣٩٥} B : ^{٣٩٦} B : ^{٣٩٧} B : ^{٣٩٨} B : ^{٣٩٩} B : ^{٤٠٠} B : ^{٤٠١} B : ^{٤٠٢} B : ^{٤٠٣} B : ^{٤٠٤} B : ^{٤٠٥} B : ^{٤٠٦} B : ^{٤٠٧} B : ^{٤٠٨} B : ^{٤٠٩} B : ^{٤١٠} B : ^{٤١١} B : ^{٤١٢} B : ^{٤١٣} B : ^{٤١٤} B : ^{٤١٥} B : ^{٤١٦} B : ^{٤١٧} B : ^{٤١٨} B : ^{٤١٩} B : ^{٤٢٠} B : ^{٤٢١} B : ^{٤٢٢} B : ^{٤٢٣} B : ^{٤٢٤} B : ^{٤٢٥} B : ^{٤٢٦} B : ^{٤٢٧} B : ^{٤٢٨} B : ^{٤٢٩} B : ^{٤٣٠} B : ^{٤٣١} B : ^{٤٣٢} B : ^{٤٣٣} B : ^{٤٣٤} B : ^{٤٣٥} B : ^{٤٣٦} B : ^{٤٣٧} B : ^{٤٣٨} B : ^{٤٣٩} B : ^{٤٤٠} B : ^{٤٤١} B : ^{٤٤٢} B : ^{٤٤٣} B : ^{٤٤٤} B : ^{٤٤٥} B : ^{٤٤٦} B : ^{٤٤٧} B : ^{٤٤٨} B : ^{٤٤٩} B : ^{٤٥٠} B : ^{٤٥١} B : ^{٤٥٢} B : ^{٤٥٣} B : ^{٤٥٤} B : ^{٤٥٥} B : ^{٤٥٦} B : ^{٤٥٧} B : ^{٤٥٨} B : ^{٤٥٩} B : ^{٤٦٠} B : ^{٤٦١} B : ^{٤٦٢} B : ^{٤٦٣} B : ^{٤٦٤} B : ^{٤٦٥} B : ^{٤٦٦} B : ^{٤٦٧} B : ^{٤٦٨} B : ^{٤٦٩} B : ^{٤٧٠} B : ^{٤٧١} B : ^{٤٧٢} B : ^{٤٧٣} B : ^{٤٧٤} B : ^{٤٧٥} B : ^{٤٧٦} B : ^{٤٧٧} B : ^{٤٧٨} B : ^{٤٧٩} B : ^{٤٨٠} B : ^{٤٨١} B : ^{٤٨٢} B : ^{٤٨٣} B : ^{٤٨٤} B : ^{٤٨٥} B : ^{٤٨٦} B : ^{٤٨٧} B : ^{٤٨٨} B : ^{٤٨٩} B : ^{٤٩٠} B : ^{٤٩١} B : ^{٤٩٢} B : ^{٤٩٣} B : ^{٤٩٤} B : ^{٤٩٥} B : ^{٤٩٦} B : ^{٤٩٧} B : ^{٤٩٨} B : ^{٤٩٩} B : ^{٥٠٠} B : ^{٥٠١} B : ^{٥٠٢} B : ^{٥٠٣} B : ^{٥٠٤} B : ^{٥٠٥} B : ^{٥٠٦} B : ^{٥٠٧} B : ^{٥٠٨} B : ^{٥٠٩} B : ^{٥١٠} B : ^{٥١١} B : ^{٥١٢} B : ^{٥١٣} B : ^{٥١٤} B : ^{٥١٥} B : ^{٥١٦} B : ^{٥١٧} B : ^{٥١٨} B : ^{٥١٩} B : ^{٥٢٠} B : ^{٥٢١} B : ^{٥٢٢} B : ^{٥٢٣} B : ^{٥٢٤} B : ^{٥٢٥} B : ^{٥٢٦} B : ^{٥٢٧} B : ^{٥٢٨} B : ^{٥٢٩} B : ^{٥٣٠} B : ^{٥٣١} B : ^{٥٣٢} B : ^{٥٣٣} B : ^{٥٣٤} B : ^{٥٣٥} B : ^{٥٣٦} B : ^{٥٣٧} B : ^{٥٣٨} B : ^{٥٣٩} B : ^{٥٤٠} B : ^{٥٤١} B : ^{٥٤٢} B : ^{٥٤٣} B : ^{٥٤٤} B : ^{٥٤٥} B : ^{٥٤٦} B : ^{٥٤٧} B : ^{٥٤٨} B : ^{٥٤٩} B : ^{٥٥٠} B : ^{٥٥١} B : ^{٥٥٢} B : ^{٥٥٣} B : ^{٥٥٤} B : ^{٥٥٥} B : ^{٥٥٦} B : ^{٥٥٧} B : ^{٥٥٨} B : ^{٥٥٩} B : ^{٥٦٠} B : ^{٥٦١} B : ^{٥٦٢} B : ^{٥٦٣} B : ^{٥٦٤} B : ^{٥٦٥} B : ^{٥٦٦} B : ^{٥٦٧} B : ^{٥٦٨} B : ^{٥٦٩} B : ^{٥٧٠} B : ^{٥٧١} B : ^{٥٧٢} B : ^{٥٧٣} B : ^{٥٧٤} B : ^{٥٧٥} B : ^{٥٧٦} B : ^{٥٧٧} B : ^{٥٧٨} B : ^{٥٧٩} B : ^{٥٨٠} B : ^{٥٨١} B : ^{٥٨٢} B : ^{٥٨٣} B : ^{٥٨٤} B : ^{٥٨٥} B : ^{٥٨٦} B : ^{٥٨٧} B : ^{٥٨٨} B : ^{٥٨٩} B : ^{٥٩٠} B : ^{٥٩١} B : ^{٥٩٢} B : ^{٥٩٣} B : ^{٥٩٤} B : ^{٥٩٥} B : ^{٥٩٦} B : ^{٥٩٧} B : ^{٥٩٨} B : ^{٥٩٩} B : ^{٦٠٠} B : ^{٦٠١} B : ^{٦٠٢} B : ^{٦٠٣} B : ^{٦٠٤} B : ^{٦٠٥} B : ^{٦٠٦} B : ^{٦٠٧} B : ^{٦٠٨} B : ^{٦٠٩} B : ^{٦١٠} B : ^{٦١١} B : ^{٦١٢} B : ^{٦١٣} B : ^{٦١٤} B : ^{٦١٥} B : ^{٦١٦} B : ^{٦١٧} B : ^{٦١٨} B : ^{٦١٩} B : ^{٦٢٠} B : ^{٦٢١} B : ^{٦٢٢} B : ^{٦٢٣} B : ^{٦٢٤} B : ^{٦٢٥} B : ^{٦٢٦} B : ^{٦٢٧} B : ^{٦٢٨} B : ^{٦٢٩} B : ^{٦٣٠} B : ^{٦٣١} B : ^{٦٣٢} B : ^{٦٣٣} B : ^{٦٣٤} B : ^{٦٣٥} B : ^{٦٣٦} B : ^{٦٣٧} B : ^{٦٣٨} B : ^{٦٣٩} B : ^{٦٤٠} B : ^{٦٤١} B : ^{٦٤٢} B : ^{٦٤٣} B : ^{٦٤٤} B : ^{٦٤٥} B : ^{٦٤٦} B : ^{٦٤٧} B : ^{٦٤٨} B : ^{٦٤٩} B : ^{٦٥٠} B : ^{٦٥١} B : ^{٦٥٢} B : ^{٦٥٣} B : ^{٦٥٤} B : ^{٦٥٥} B : ^{٦٥٦} B : ^{٦٥٧} B : ^{٦٥٨} B : ^{٦٥٩} B : ^{٦٦٠} B : ^{٦٦١} B : ^{٦٦٢} B : ^{٦٦٣} B : ^{٦٦٤} B : ^{٦٦٥} B : ^{٦٦٦} B : ^{٦٦٧} B : ^{٦٦٨} B : ^{٦٦٩} B : ^{٦٧٠} B : ^{٦٧١} B : ^{٦٧٢} B : ^{٦٧٣} B : ^{٦٧٤} B : ^{٦٧٥} B : ^{٦٧٦} B : ^{٦٧٧} B : ^{٦٧٨} B : ^{٦٧٩} B : ^{٦٨٠} B : ^{٦٨١} B : ^{٦٨٢} B : ^{٦٨٣} B : ^{٦٨٤} B : ^{٦٨٥} B : ^{٦٨٦} B : ^{٦٨٧} B : ^{٦٨٨} B : ^{٦٨٩} B : ^{٦٩٠} B : ^{٦٩١} B : ^{٦٩٢} B : ^{٦٩٣} B : ^{٦٩٤} B : ^{٦٩٥} B : ^{٦٩٦} B : ^{٦٩٧} B : ^{٦٩٨} B : ^{٦٩٩} B : ^{٧٠٠} B : ^{٧٠١} B : ^{٧٠٢} B : ^{٧٠٣} B : ^{٧٠٤} B : ^{٧٠٥} B : ^{٧٠٦} B : ^{٧٠٧} B : ^{٧٠٨} B : ^{٧٠٩} B : ^{٧١٠} B : ^{٧١١} B : ^{٧١٢} B : ^{٧١٣} B : ^{٧١٤} B : ^{٧١٥} B : ^{٧١٦} B : ^{٧١٧} B : ^{٧١٨} B : ^{٧١٩} B : ^{٧٢٠} B : ^{٧٢١} B : ^{٧٢٢} B : ^{٧٢٣} B : ^{٧٢٤} B : ^{٧٢٥} B : ^{٧٢٦} B : ^{٧٢٧} B : ^{٧٢٨} B : ^{٧٢٩} B : ^{٧٣٠} B : ^{٧٣١} B : ^{٧٣٢} B : ^{٧٣٣} B : ^{٧٣٤} B : ^{٧٣٥} B : ^{٧٣٦} B : ^{٧٣٧} B : ^{٧٣٨} B : ^{٧٣٩} B : ^{٧٤٠} B : ^{٧٤١} B : ^{٧٤٢} B : ^{٧٤٣} B : ^{٧٤٤} B : ^{٧٤٥} B : ^{٧٤٦} B : ^{٧٤٧} B : ^{٧٤٨} B : ^{٧٤٩} B : ^{٧٥٠} B : ^{٧٥١} B : ^{٧٥٢} B : ^{٧٥٣} B : ^{٧٥٤} B : ^{٧٥٥} B : ^{٧٥٦} B : ^{٧٥٧} B : ^{٧٥٨} B : ^{٧٥٩} B : ^{٧٦٠} B : ^{٧٦١} B : ^{٧٦٢} B : ^{٧٦٣} B : ^{٧٦٤} B : ^{٧٦٥} B : ^{٧٦٦} B : ^{٧٦٧} B : ^{٧٦٨} B : ^{٧٦٩} B : ^{٧٧٠} B : ^{٧٧١} B : ^{٧٧٢} B : ^{٧٧٣} B : ^{٧٧٤} B : ^{٧٧٥} B : ^{٧٧٦} B : ^{٧٧٧} B : ^{٧٧٨} B : ^{٧٧٩} B : ^{٧٨٠} B : ^{٧٨١} B : ^{٧٨٢} B : ^{٧٨٣} B : ^{٧٨٤} B : ^{٧٨٥} B : ^{٧٨٦} B : ^{٧٨٧} B : ^{٧٨٨} B : ^{٧٨٩} B : ^{٧٩٠} B : ^{٧٩١} B : ^{٧٩٢} B : ^{٧٩٣} B : ^{٧٩٤} B : ^{٧٩٥} B : ^{٧٩٦} B : ^{٧٩٧} B : ^{٧٩٨} B : ^{٧٩٩} B : ^{٨٠٠} B : ^{٨٠١} B : ^{٨٠٢} B : ^{٨٠٣} B : ^{٨٠٤} B : ^{٨٠٥} B : ^{٨٠٦} B : ^{٨٠٧} B : ^{٨٠٨} B : ^{٨٠٩} B : ^{٨١٠} B : ^{٨١١} B : ^{٨١٢} B : ^{٨١٣} B : ^{٨١٤} B : ^{٨١٥} B : ^{٨١٦} B : ^{٨١٧} B : ^{٨١٨} B : ^{٨١٩} B : ^{٨٢٠} B : ^{٨٢١} B : ^{٨٢٢} B : ^{٨٢٣} B : ^{٨٢٤} B : ^{٨٢٥} B : ^{٨٢٦} B : ^٨

b وخاتم وسرير لم يكن هاهنا شيء موجود من هذه³ الجزئيات وهذا هو الذى دل عليه بقوله⁴ واشياء اخرى⁵ لا نقول⁶ انها موجودة

وَقَوْلُهُ فَبَيْنَ أَنَّهُ يُمْكِنُ أَنْ تَوْجِدَ وَتَكُونَ أَشْيَاءَ عَنْ مِثْلِ هَذِهِ الْعِلَلِ

التي ذكرت الان بريد فان كان لها مثل هذه الانواع والاجناس فبين

انها العلل التي تركبت منها الاشياء المحسوسة وليست هاهنا علل⁵

d. غیرها وهذا هو الذی دل علیہ بقوله فبین انه یمکن ان توجد^۵ اشياء

عن مثل هذه العلل التي ذكرت⁷ في⁸ فيلزم من ذلك ان تكون

الاشياء المحسوسة مركبة من مثل هذه العلل اى من اشياء مركبة

من صور ومواد وانما تمثل بالامور الصناعية لان الامور الكلية

التي منها تقوم حدودها ليس يقول احد فيها ان لها وجودا خارج¹⁰

• النفس ولذلك يحتمل ان يكون اراد بقوه واشياء لا نقول انها

موجودة^٢ هذا النوع من الكليات اعنى الصناعية

T.35 قال ارسطو

(a) وايضا ان كانت الانواع اعدادا فكيف تكون عللا اما اولاً
(b)

فلان اعداد الموجودات مختلفة مثال ذلك ان هذا العدد انسان¹⁵

(c) وهذا سقراط وهذا قلباس^٢ ففماذا تكون تلك^٣ علة لهذه ولا ينتفع

بہا ایضا ان کان بعضها ازلیا وبعضها لیس كذلك

— d, T, L_2 om. : آخر B, a, k — d om. : هذه BB, a, j — واذا لم يكن $(mutil.), a, d, j$

⁵ B, T, L, β تقول : $(a), d, 1^*$ قال — ⁶ B, d : T, L, β موحّد — ⁷ d, T, L, β : T, L, β ونكون موحّد

ראמר d , [נقول] $(s.p. init.)$, a, j נפול B — $B, a om.$: אלן

T. 35. — ¹ *Ita* φ *اولا* — ² *B* *قلباس*, *d* *קלבאס*; *a* *קאלבס*; *j* α *Hyllus* ».

$k \propto \gamma_{\text{ilus}} \mathfrak{d}$; [x قلیاس ?] — ³ $B^{*,a,d,k,(\beta)}$ تلك : $B^1 \text{ om.}$

C.35

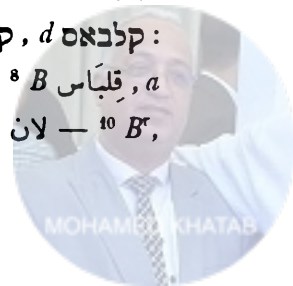
التفسير

لما فرغ من ابطال الصور بحسب رأى من يقول ان طبيعة^a الصور غير طبيعة الاعداد رجع الى رأى من يقول ان طبيعة العدد والصور طبيعة واحدة وهذا هو مذهب افلاطون فقال وايضا ان⁵ كانت الانواع اعدادا فكيف تكون عللا^٦ وايضا ان كانت الصور اعدادا فكيف تكون عللا للامور المحسوسة

ثم اخذ يذكر^٧ المحالات اللازمة لذلك فقال اما اولا فلان اعداد^b الموجودات مختلفة مثال ذلك ان هذا^٨ انسان وهذا سقراط وهذا قلباس^٩ ففياذا^{١٠} تكون تلك علة لهذه^{١١} اما اولا فيجب ان يكون^{١٢} الموجود الواحد بعينه مركبا من اعداد كثيرة مختلفة بالصورة مثال ذلك ان هذا الموجود المشار اليه هو حيوان وهو انسان وهو سقراط^{١٣} فيجب ان يكون له عدد هو به حيوان وعدد هو به انسان وعدد هو به سقراط وكذلك قلباس^{١٤} يجب ان تكون له اعداد بهذه الصفة واذا كان هذا ممتنعا في العدد ففي اى شئ تكون الاعداد^{١٥} علة لهذه

وقوله ولا ينتفع بها ايضا ان كان بعضها ازليا وبعضها ليس كذلك^c لان^{١٦} العدد الذى يجرى من هذه المحسوسات يجرى الجنس^{١٧} لا

C. 35. — ^١ Ita BB (mut.), a, d, j, ان — ^٢ Inc. B [1] fol. 18^v. — ^٣ BB, a, d : كل واحد من d, كل واحد من a, قلباس BB — ^٤ Ita BB, a, d, ت انسان — ان هذا العدد ت : ان هذا [قلباس x] — ^٥ Ita BB, ت ففياذا — ^٦ Ita BB (mut.), a, d, j, سقراط — ^٧ B قلباس a, — ^٨ Ita B, a, d, k (non j) لان — ^٩ B^r, a, d, j, الجنس : B^o ind.



T.36 قال ارسطو

T.36

(a) وإذا كانت حدود الأعداد موافقة لما قبلها فبين أن هاهنا شيئاً
(b) هذه الحدود له وظاهر أن هذا هو الميولى وذلك أن هذه الأعداد
(c)
(d) انفسها حدود ما بعضها^١ لبعض مثال ذلك أن كان حد قلباس^٢ في
أعداد النار والأرض والماء فان^٣ هذا الإنسان أما أن يكون عدداً
ما أو لا يكون حتى يكون حدّاً لأعداد^٤ ما^٥ وليس بعدد ولا تكون
هذه^٦ أيضاً شيئاً من الأعداد

انظر

C.36

٨ **قوله** وإذا كانت حدود الاعداد موافقة لما قبلها فبين ان هاهنا شيئا هذه الحدود له **يديد** وإذا كان العدد من جهة ما هو موجود خارج النفس له حد كما لساثر الموجودات فظاهر ان حد العدد يجب ان يكون موافقا ومطابقا لما قبله اى للمحدود فيكون العدد مرکبا من هيولى وصورة ويكون حد العدد ليس هو عددا كما ان حد 15

T. 36. — ¹ B^1, B^3 (c. ص), a : حدود ما بعضها k : حدود بعضها B^*, d, L : بعضها حدود B^*, d, L ; B^*, d, L : حدود بعضها k : حدود ما بعضها a (c. ص) B^1, B^3 — ² B : قلباس a, d : קלבאס j « hylli », k « yli » ; [x : قلباس] — ³ $Ita B, a, d, k, \beta^*, \rho^*, \chi^* E$ (non $\beta, \rho, \chi A^b$) فان والاء — ⁴ $L, (a, k, \beta)$: حدا لاعداد B, d : حد الاعداد B, d — ⁵ $B, a, d^3, (k), L, (\beta)$: ما d^1 [ماء] — ⁶ B, a, k, L : هذه $[x$: هذه] ; $d om.$ — ⁷ B, a, d, k : ايضا $L om.$

C. 36. — ¹ B, d, T זה: a רח



الانسان ليس هو انسانا ولذلك $\overline{q\bar{d}}$ وظاهر ان هذا هو الهيولى $\overline{y\bar{d}}$ b
ان الهيولى هي القابلة³ للحد

$\overline{q\bar{d}}$ وذلك ان هذه الاعداد انفسها⁴ بعضها حدود لبعض $\overline{y\bar{d}}$ c

ويلزم عن هذا وعن كون بعض الموجودات تتقدم⁵ بعضها لبعض⁵

اي ان⁶ تؤخذ⁷ بعضها في حدود بعض على ما هو الظاهر من امرها

ووضعهم اياها عددا ان تكون هذه الاعداد بعضها حدودا لبعض

ثم اتا بمثال ذلك والمحال اللازم عنه $\overline{q\bar{d}}$ مثال ذلك ان كان حد d

قلباس⁸ في اعداد النار والارض والماء فان هذا الانسان اما ان

يكون عددا ما او لا يكون حتى يكون حدا لاعداد ما وليس

بعدد ولا تكون هذه شيئا من الاعداد $\overline{y\bar{d}}$ مثال ذلك انه ان كانت¹⁰

اعداد الماء والنار والارض والهواء هي الماخوذة في حد الانسان

فان الانسان ان كان عددا ما فانه لا يكون ذلك¹⁰ حتى تكون تلك

الماخوذة في حده حدا لعدد¹² الانسان¹² لا عددا ما فان حد العدد

ليس بعدد كما ان حد الحيوان ليس بحيوان فتكون على هذا هذه

الاسطقسات الماخوذة في حد¹³ الانسان ليست بعدد وقد فرضناها¹⁵

عددا هذا خلاف¹⁴ لا يمكن ان يكون او يكون الانسان ليس

بعدد

— ⁴ B,d omit. : انفسها ³ d,T — הקודמת a ; [قابلة] d : [القابلة] j , القابلة B ² —

a , B³ (c. ص) — ⁵ [من بعض] a : لبعض B,d,(j) — [تقوم] a : « priora » k , مقدم

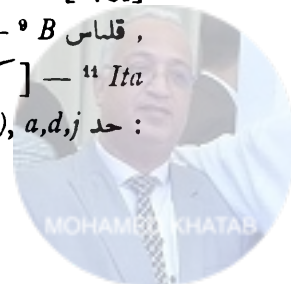
[يوجد] a : « accipiuntur » j , يؤخذ B,d ⁷ — اي ان vel ان B² ; اي B¹ : اي ان d,k

, قلباس B ⁹ — [اما اولا فلان اعداد الموجودات مختلفة (supra, p. 131,14)] d add. —

Ita ¹¹ — [كذلك] jk vid. : ذلك B,(a),d — [قليباس x] : كلباس d , كلباس a

: حد a,d,j , B¹,B³ (c. ص) ¹³ — [والانسان] jk : الانسان B,a,d ¹² — حدا لعدد B,a,d

خلاف Ita B ¹⁴ — [in BB nihil aliud]



قال ارسطو

T.37

- (a) وايضا فانه قد يكون من اعداد كثيرة عدد واحد فكيف
 (b) يكون النوع الواحد من انواع كثيرة وان لم يكن¹ منها بل من
 الاعداد² كالالف فكيف هذه الوحدات لانه ان كانت في النوع
 (c) متشابهة لزم عن ذلك شئاعات كثيرة وان كان كل واحد منها⁵
 منفردا بنوع لم تكن هذه للمختلفة³ ولا المختلفة كلها لكلها⁴

التفسير

C.37

- a ¹يقرب وايضا فانه من المعروف بنفسه انه قد يكون من اعداد
 كثيرة عدد واحد فكيف ان كانت الانواع اعدادا يكون من
 انواع كثيرة نوع واحد هذا شئ لا يعقل ويلزم كما يقولون ان¹⁰
 كانت الوحدة هي النقطة والثنائية هي الخط² والثلاثية هي السطح
 والرابعة هي الجسم ان يكون السطح مر كبا من خط ونقطة³
 والجسم مر كبا من سطح وخط⁴ ونقطة وذلك⁵ كله مستحيل
 b ⁶وقد وان لم يكن منها بل من الاعداد كالالف فكيف هذه
 الوحدات لانها⁷ ان كانت في النوع متشابهة لزم عن ذلك شئاعات¹⁵

T. 37. — ¹ B $(s.p. in.)$, L يكن a, d, k [تكن] — ² Ita vid. $\beta^* H^b$,
 B^* : لكلها $B, a, d, (jk), (\beta)$, L — ³ B, a, k, L : للمختلفة d [مختلفة] — من الاعداد $E^* p$
 لـ كليهما (ظ. c.)

C. 37. — ¹ B, a, k : من خط ونقطة d [من نقطة وخط] — ² B, k : سطح وخط a, d
 , لانه T : [لانها] a, B — ³ B^2 (c. م), (a, d, j) : وذلك B^1 : وذلك BB — ⁴ [خط وسطح]
 d alterutrum.



MOHAMED EL-KHATAB

كثيرة ^٥بَيَّده انه ان لم تكن الاعداد الصورية قامت من اعداد مختلفة بل من اعداد متفقة^٦ مثل المائة من العشرات والالف من المئين فاما ان تكون احاد هذه متفقة في الكيفية^٧ والصورة او مختلفة فان كانت متفقة في الصورة لزم عن ذلك شاعات كثيرة^٨ احداها ان تكون الانواع كلها متفقة بالصورة وان كانت مختلفة بالنوع لزم الا تكون عددا ولذلك ^٩قَدْ وان كان^٩ كل واحد منها منفردا^٩ بنوع لم تكن هذه للمختلفة ولا المختلفة^{١٠} كلها لكها ^{١١}بَيَّده انه ان كان كل واحد من احاد الاعداد الصورية يخالف الاخر لم تكن^{١١} عددا^{١٢} لان المختلفة لا تعد بعضها بعضا والعدد من شأنه ان يعد بعضه بعضا اما بعدد واما بوحدة^{١٣}

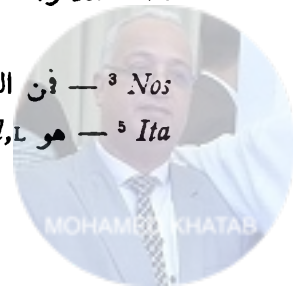
T.38

قال ارسطو

واى فائدة تفيد^١ وهى غير منفعة ليس ذلك من اقاويل^(a)
الصواب ولا مما يفهم فمن الضرورة^٢ ان نضع^٣ عددا اخر وهو^٤
الموضوع لصناعة العدد^٥

— ^٥ Ita BB (mut.), a,d,j, الصورية — Inc. B [I] fol. 19^r. — ^٦ Nos, B* (s.p.) متفقة , jk « convenientibus » : B,a,d om. — ^٧ B,a,(d) الكيفية : jk [الكمية] — ^٨ B^١ add. — ^٩ B^١ omit. : كان B^٢,a,d,T — ^{١٠} B*,a,d,T ولا المختلفة : B^١ omit. — ^{١١} B يكن (s.p. in.), nos, a تكن , k ind.: d [يكن] — ^{١٢} B عدداً , a,d, מספר , k « numerus ». — ^{١٣} B,d, واما بوحدة : a,j, واما بوحدة واما بمدد [a,j]

T. 38. — ^١ Ita B,a,d,j,(φ) تفيد — ^٢ Ita B,a,(d) فمن الضرورة j, — ^٣ Nos — ^٤ هو d,L وهو B,(a) وهو B s.p. in. : d שיניח ; بوضع (a), j ind. — ^٥ Ita ρ (non δ,β,χ) §.



التفسير

C.38

- a يتروى واى شىء¹ يوجب ان يكون من ضرورة وجود الاشياء المنفعلة وجود الاشياء الغير منفعلة كالعدد وذلك ان الاشياء المنفعلة انما تتركب ضرورة من اشياء منفعلة
- b ثم قال ويحب¹ ان يوضع عدد² اخر هو الموضوع لصناعة العدد⁵ $\bar{\alpha}$ واذا صح من امر العدد التعليمى انه ليس يمكن ان يكون جوهر الاشياء المحسوسة فان كان هاهنا عدد يعطى جوهر الاشياء المحسوسة فهو ضرورة غير العدد الذى ينظر فيه التعاليمى فيكون هاهنا ثلاثة انواع من الاعداد التعليمى وهو الذى لا يتكرر بتكرر المعدودات والعدد الصورى الذى يختلف بتعدد الموجودات والعدد¹⁰ الذى هذا العدد صورة له وهى المحسوسات

T.39 ولما كان هذا لازما عن هذا الوضع وكان الذين يقولون ان الصور غير الاعداد يجعلون العدد طبيعة متوسطة بين الصور والمحسوسات قال ايضا فى الرد على هؤلاء

15 قال ارسطاطاليس

- (a) وجميع المتوسطات اما ان تكون من اشياء على الاطلاق¹ واما (b) ان تكون من مبادئ ما² واما ان تكون من الشىء الذى منه كان المرتب بعد المتوسطة

C. 38. — يوضع عدد $B, (a), d$ —² فن الضرورة jk, T : ويجب a, d , وحب¹ B —¹ : نضع عدداً T

T. 39. — مبادئ ما φ Ita —³ على الاطلاق $(\text{non } \beta^*, \gamma, \chi A^b)$ $\beta^*, \gamma, \chi^* E$ Ita¹ —¹



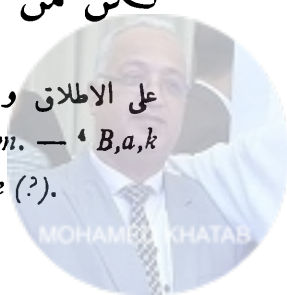
MOHAMED KHATAB

C.39

التفسير

يريد¹ وإذا كان العدد التعاليمي متوسطا بين الصور والمحسوسات²
 وكان كل متوسط اما ان يكون مركبا من اشياء بسيطة على³
 الاطلاق واما ان تكون من اشياء بسيطة⁴ بالاضافة الى المتوسطات
 التي تركبت منها واما من صور المتوسطات انفسها لا كن لما كانت⁵
 المتوسطة المتولدة عن المتوسطة المتقدمة عليها متولدة عنها⁶ لا من
 حيث هي متوسطات بل من حيث هي صور مختلفة فانه لو كان
 المتوسط عن المتوسط بما هو متوسط لمر الامر في المتوسطات الى
 غير نهاية قآ بدل قوله من صور⁷ المتوسطات المتقدمة⁸ من الشيء
 الذي منه كان المرتب بعد المتوسطة⁹ وذلك ان الاشياء المرتبة تحت
 المتوسطة بما هي متوسطة اعني من جهة ما المتوسطة جنس لها هي
 انواع المتوسطة ولذلك قيل ان الانواع مرتبة تحت الجنس وانما اراد
 بهذا القول ان العدد التعاليمي يكون مركبا من العدد الصوري
 والمحسوس واستحالة ذلك على العدد التعاليمي معروف بنفسه
 وهو بين من امرهم انهم ليس يريدون بكون العدد التعاليمي¹⁰
 متوسطا بين الصور والمحسوسات هذا النوع وانما يريدون ان طبيعة
 العدد كانتا طبيعة وسط بين الصور المفارقة والصور المحسوسة
 الهولانية كما يكون للمساوي طبيعة متوسطة بين الاكبر والاصغر
 لكن من المعلوم بنفسه انه ليس بين الموجود المفارق والهولاني

C. 39. — على الاطلاق واما ان (a,d) , (c, B^*) — ¹ المحسوسات B^1 — ² B^1 $om.$: تكون من اشياء بسيطة
 — ³ B^1, a, k $om.$: متولدة عنها d , (c, B^*) — ⁴ B, a, k — ⁵ d : [الصور] : صور
 المتقدمة a — ⁶ B^1 , $[d, j, k]$: المتقدمة a — ⁷ BB^2 $vid. delere$ (?).



طبيعة من الطبائع هي متوسطة بين الطبيعتين فان هذا النوع من
التضاد اعني الازلي والفاقد معلوم بنفسه انه ليس بينهما وسط

T.40 قال ارسطو

- (a) وايضا فوحدات الثنائية¹ كل واحد منها من شيء فيكون
(b) ذلك من قبل الثنائية هذا² غير ممكن وايضا لم³ يكون العدد⁵
واحدا قد تكرر

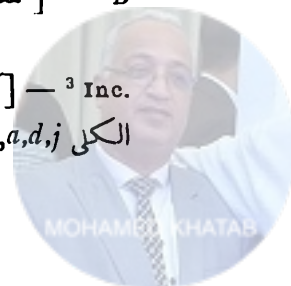
التفسير

C.40

- a \overline{xx} وان كانت الثنائية ثنائية عدد متوسط¹ لزم ان تكون
الثنائية من شيء، ويكون شيء، متقدم على الثنائية
b \overline{qq} وايضا لم³ يكون العدد واحدا قد تكرر \overline{xx} وان كان¹⁰
العدد من واحد مفارق لم يوجد فيه الواحد متكررا وذلك ان
الاثينية في³ الشيء الواحد انما هي من قبل الهيولي وذلك ان
السبب في تكرر الاعداد الواحدة بعينها هو تكرر الواحد العددي
والواحد الذي في مادة لا يتكرر بالشخص وقد يمكن ان يريد
وايضا كيف يكون العدد الواحد الكلي⁵ متكررا وكذلك الواحد¹⁵
الكلي⁶ المعقول ومن شان الكليات الا تتكرر فانه لا يوجد من

T. 40. — ¹ $B^2, d, (R, \beta)$: الثنائية : B^4, a, j om. — ² BB_{**} , a, d [هذا] — ³ B
[لم] : a, d, j : β , nos , لم

C. 40. — ¹ B متوسط , a, d, j [متوسط] — ² B لم , nos : a, d, j [لم] — ³ Inc.
الكلي BB, a, d, j Ita — ⁴ Ita $BB, (a, d, j)$ الواحد العددي — ⁵ Ita BB, a, d, j في تكرر...
 $B [1]$ fol. 19^v. — ⁶ $B^2, (a), d$ الكلي : B^4, j, k om.



معقول الحيوان اكثر من معقول واحد ويوجد من معقول الواحد وحدات كثيرة وكذلك الامر في الثلاثية والرباعية اعني انه يوجد منها ثلاثيات لا نهاية لها وكذلك رباعيات

T.41

قال ارسطو

- 5 وكذلك نقول¹ في الوحدات التي ذكرناها ان كانت غير² (a) مختلفة على هذا الطريق وهو طريق من قال ان الاسطقسات اربعة او³ اثنان فان كل واحد منهم ليس يرى ان الاسطقس هو المشترك لها اعني الجسم بل نار وارض كان المشترك لها الجسم او لم يكن فالواحد (b) الان يقال على ما هو متشابه الاجزاء كالنار والماء واذا كان ذلك (c) كذلك لم تكن الاعداد جواهر لكن من الظاهر انه ان كان شي⁴ (d) واحد فهو هو⁵ بعينه مبدا والواحد⁶ يقال على انحاء الا انهم يريدون (e) ان يرفعوا الجواهر الى المبادئ على ما لا يمكن

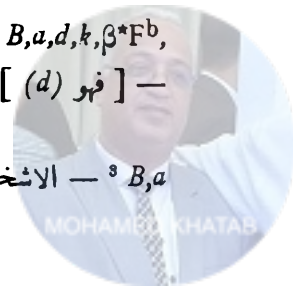
G.41

التفسير

- يقول ونحن نقول ان¹ قول من قال ان جواهر الموجودات هي a 15 مركبة من احاد غير مختلفة بالنوع ان² هذا الطريق بعينه هو طريق من قال ان الاسطقسات هي الامور المفردة اعني الامور التي هي اشخاص³ وجزئيات⁴ لا الامور الكلية مثل قول من قال ان

T. 41. — ¹ B قول (s.p. in.), d, k, R تقول a [تقول] — ² Ita B, a, d, k, β*F^b, — [فهو (d)] : فهو هو B, a, L — ³ a, j, R, β : او BB, d — ⁴ غير (non β, ρ, χ) *χ* — ⁵ B, d, k, L : او الواحد a : والواحد

G. 41. — ¹ Ita B, a, d : ان... ان — ² a [اشخاص] : B, d : الاشخاص — ³ B, a



الاسطقسات هي اربعة الماء والنار والارض والهواء او اثنان منها
فان هولاء ليس يرون ان الكلي المشترك لهذه هو الاسطقس اعني
الجسم بل نار وارض وسواء كان عندهم لهذا الشيء المشترك لها
وجود^٥ او لم يكن وانما^٦ كان هذا الذي قاله لهاولاء لازما لانه اذا

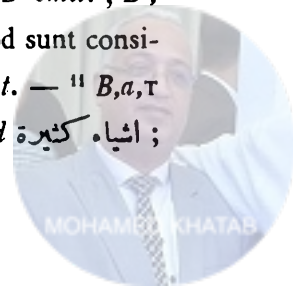
كانت الاحاد العددية خارج النفس كانت في مادة وكانت واحدة^٥
بالصورة كثيرة^٧ بالعدد وهذه حال الوحدات التي تدل على المتشابهة^٨
الاجزاء وحال الكثرة الموجودة فيها وهذا هو الذي دل عليه
بقوله فالواحد الان يقال على ما هو متشابه الاجزاء كالنار والماء^٩

c ثم قال واذا^{١٠} كان ذلك كذلك لم تكن الاعداد جواهر بريد^{١١}
واذا كانت الاحاد انما هي اسطقسات الوحدات المحسوسة من^{١٢}
حيث هي احاد شخصية متشابهة الاجزاء فبين ان الاعداد التي هي
انواع ليست جواهر مفارقة اي صورا

d ثم قال لا كن من الظاهر انه ان^{١٣} كان شيء واحد فهو هو^{١٤} بعينه
مبدا بريد لا كن من الظاهر انه ان تبين ان هاهنا شيئا واحدا قائما
بذاته خارج النفس انه المبدأ لجميع الموجودات^{١٥}

e وقوله والواحد يقال على انحاء كثيرة^{١٦} بريد وانما كان ممكنا ان يوجد
في كل واحدة^{١٧} من المقولات واحد بعينه اي غير منقسم في تلك

وجود $Ita B, a, d, k$ — d, τ او B, a, j, τ — $d^2 delet$, [والجزئيات] d^1 : وجزئيات
— $B^1 omit.$; B^2 : بالصورة كثيرة $a, (k)$ — B^3 : (خ. ص) B^1, B^3 — B^2 : وانما a, d (ص. ص) B^1, B^3 —
 d : على « $quod sunt consimilium$ » k ; على « $המיוחדים$ » a : على المتشابهة B, d — B^3 : بالصورة كثيرة
— $B^1 omit.$: ان B^*, a, d, j, τ — B : فاذا B : واذا Nos, d, τ, R — B : واحد
; اشياء كثيرة B, a, d : « $multis modis$ » k , انحاء كثيرة Nos — d : فهو هو
واحد B : واحدة Nos — τ : انحاء



المقولة كما يوجد في الكمية المنفصلة لان الواحد يقال على انحاء شتى
وانما قال هذا تنبيها على غلط من كان من القدماء يرى ان الواحد
يقال على معنى واحد وهو الجوهر المشار اليه كما كانوا يقولون في
اسم الموجود

٥ وقوله الا انهم يريدون ان يرفعوا الجواهر الى المبادئ على ما لا
يمكن ^٥ ان طلبهم مبادئ الجوهر جرى على الصواب الا انهم
يرفعون الجواهر اى يرقونها الى ما لا يمكن ان يكون مبادئ
للجوهر مثل الصور العددية والاعظام الهندسية^{١٤}

T.42

قال ارسطو

١٥ اما الخط فوضع انه من طويل وقصير ومن صغير وكبير
والسطح من عريض وضيق والجسم من عميق ومنخفض

C.42

التفسير

انه لما كان القدماء يقولون ان المبادئ الاولى هي اضداد وكان
هولاء اعنى القائلين بالاعداد يقولون ان المضادة الاولى اما في العدد
١٥ فالكثير والقليل واما في الاعظام فالمضادة الاولى المبادئ عندهم^٢ ثم^٣
اخذ يحكى قولهم في ذلك ويروم الرد عليهم فقال الا انهم كانوا
يضعون مبادئ الخط المضادة التى هى الطويل والقصير والصغير

— ^{١٤} Ita BB,a,d,j الهندسية

T. 42. — ^٢ Ita B,a,(d),k,β,p*,χ*E (non β*,p,χA^h) — ^٣ طويل وقصير
B,a,d,k,(R) و

C. 42. — ^١ a,j [الاولى المبادئ عندهم] : B,d om. — ^٢ B,a,(d) ثم : k ind.



والكبير³ والمضادة التي منها⁴ السطح العريض والضيق والمضادة التي منها⁵ الجسم العميق والمنخفض

قال ارسطو

T.43

(b) وايضا كيف يكون السطح خطا او الجسم خطا وسطحا وذلك
(c) ان جنس العريض والضيق² غير جنس³ العميق والمنخفض فليس⁵
(d) يوجد فيها الاضداد⁴ اما ان الكثير والقليل⁶ مخالفة لهذه فهو ظاهر
ولا شئ اخر مما هو اعلى⁸ يوجد للتي هي⁷ تحت⁸ بل ولا جنس
(e) العريض هو جنس العميق فان⁹ السطح شئ من الجسم وان¹⁰ النقطة¹¹
(f) تكون من شئ وهذا الجنس يعانيه¹² افلاطون بحسب¹³ الاراء
(g) الهندسية لكن يسميها مبدا الخط وكثيرا ما جعلوا هذا¹⁴ الخطوط¹⁵
(h) (1) الغير منفصلة وهذه يجب ضرورة ان تكون على هذا الوجه فانه
حيث وجد الخط كانت النقطة

التفسير

C.43

a ان افلاطون كان يرى ان الوحدة هي مبدا للنقطة والثنائية

— ex «jk, مممنو a,d, منها B⁴ — [والكبير والصغير] a,z : والصغير والكبير B,d³ — qua ».

T. 43. — والعريق B¹,a : والضيق BB²,d,z,β [و] a : او B,d,z,β¹ —
[الاعداد L,x] : الاضداد BB,a,z⁴ — Inc. B [I] fol. 20^r. — [جنس] a,d,z,β جنس BB³ ;
— هو اعلى Ita BB (mut.),a,d,z,β⁵ — الكثير والقليل B,a,d,z,β⁶ — [اضداد] d —
Ita BB⁸ — للاضداد B¹,d¹ ; للتي L : [التي هي] B,d²,z,β⁷ , للتي هي BB⁷ (mut.) vid. —
B,k,β¹¹ — [و] d,L : وان B,a,(k)¹⁰ — [فان كان] a : فان B,d,k,L⁹ — تحت B,d,z,β⁸ —
أشهر يرينههه d ; يرينهههه a , considerat « z , يعانيه B,L¹² — النقطة (L),a,d : النقطة
— B,a,k,L* : الخطوط (β) Nos¹⁵ — هذا B,a,d,k,L¹⁴ — بحسب Ita B^r,a,d,k,L¹³ —

صورة الخط والثلاثية صورة السطح والرابعة صورة الجسم وكان يرى مع هذا ان الجسم يتركب من سطوح والسطح من خطوط والخط من نقط وكان يقول مع هذا ان الخط مركب من الضدين¹ اللذين هما الصغير والكبير والسطح من الضدين اللذين هما الضيق² والعريض والعدد من الكثير والقليل فهو يقول له كيف يمكن ان يكون السطح من خط على انه جزء منه والخط من الطويل والقصير والجسم من سطح وخط والسطح من الضيق والعريض والجسم من العميق³ والمنخفض وكل هذه ايضا علتها انها عدد والعدد من الكثير والقليل وهذه كلها ليس⁴ تجتمع في جنس واحد وذلك انه لو كان الامر فيها هكذا لوجب ان ترجع كلها الى جنس واحد اعني الاضداد التي قامت منها هذه⁵ الاعظام الثلاثة والاضداد التي قامت منها⁶ الاعداد التي هي مبادئ هذه الاعظام وهذا هو الذي دل عليه⁷ بقوله وذلك ان جنس العريض⁸ غير جنس العميق والمنخفض فليس⁹ يوجد فيها الاعداد¹⁰ يريد انه ليس تجتمع مضادة السطح مع مضادة الجسم في جنس واحد حتى يمكن ان يكون منها شيء واحد ولا يمكن ان تجتمع هذه مع مضادة العدد في شيء وهي القليل والكثير فليس يمكن في هذه ان تكون جزءا من عدد ولذلك قال في اثر هذا¹¹ اما ان القليل والكثير¹² مخالفة لهذه فهو ظاهر ولا شيء اخر مما هو

d^o ind. , [...] d^r ; للخطوط

C. 43. — ¹ B, d : الضدين a [ضدين] — ² B^3 (c. ٥), a, d, z : العميق B^1 : العريض B^1 : a, d, z : ليس B^3, a, d, z — ³ B, d : [هذه الاعظام الثلاثة والاضداد التي قامت منها] a, z — ⁴ B^1 om. — ⁵ B, a, d : العريض T : الضيق T^* : العريض والمنخفض T : العريض B, a, d — ⁶ Nos, T, R : فليس T, β : القليل T, β : القليل والكثير B, a, d, z — ⁷ $Ita B, (a), d$: الاعداد B : وليس B

اعلى يوجد⁹ للتي تحت بل¹⁰ ولا جنس العريض هو جنس¹¹ العميق
يريد¹² ان هذه كلها ليس توجد تجتمع في جنس واحد على¹³ هذه
الاجناس التي ذكروها

e. رتد¹⁴ فان السطح شيء من الجسم والنقطة¹⁵ تكون من شيء.
يريد¹⁶ وانما لزمهم هذا لان السطح يضعونه جزءا من الجسم والنقطة¹⁷
جزءا من الخط

f. رتد¹⁸ وهذا الجنس يعاينه افلاطون بحسب الاراء الهندسية
يريد¹⁹ وانما اعتنى بهذا القول افلاطون بان رام بيانه وقال به لانه اعتقد
في الاعظام الهندسية انها مبادئ الاجسام مع الاعداد

g. رتد²⁰ لكن يسميها مبدا الخط يريد²¹ انه كان يسميها مبدا للخط²²
ولا يصرح انها جزء من الخط لما يلزمه ان يكون المتصل من طبيعة
المنفصل ولذلك كانوا يلجون²³ فيقولون ان الخط مولف من خطوط
h. غير منقسمة وهو الذي دل عليه برتد²⁴ وكثيرا ما جعلوا هذا²⁵ الخطوط²⁶
الغير منفصلة يريد²⁷ ان لمكان هذا العناد الذي يعاند به من جعلها نقطا
فزرع كثير منهم الى ان سماها خطوطا غير منقسمة وانما ظنوا انه²⁸
يجب ان يكون الخط مركبا من خطوط غير منفصلة لا من نقط لانه
وجب ان يكون الخط اذا كان قابلا للقسمة في كليته ان ينقسم الى
غير خط²⁹ او الى³⁰ خط غير منقسم او الى لا خط وذلك مستحيل

— 9 B, d om. — a om. 2 lin. يوجد... واحد على Nos, d, T بل — 10

11 Nos, T جنس : B, d omit. — 12 B¹, (a, d, j) على : B* (sine signo) غير — 13 B, a, d, R

B : يلجون Nos — 14 B [الخط] a, d : الخط B — 15 [والنقط] k vid. : وان النقط T : والنقطة

: الخطوط (β) Nos — 16 B, a, T, β هذا d , هذا B, a, T, β — 17 Nos, (β) : الخطوط (β) : يلجون

: او الى B, d², k — 18 B, a, (jk) خط : d² : خط B, a, (jk) — 19 [نهاية خط] d² : خط B, a, (jk) — 20 [النقطة] d : للخطوط B, a, T*

فوجب³⁰ ان ينقسم الى خطوط غير منقسمة وقد قيل في معاندة هذا القول في الاول³¹ من كتاب³² الكون والفساد

وقوله وهذه يجب ضرورة ان تكون على هذا الوجه³³ فانه حيث i وجد³⁴ الخط وجدت³⁵ النقطة يريد انه لا يخلصهم من وضعهم³⁶ خطوطا غير منفصلة الا تكون هذه ايضا تنقسم بكليتها الى نقط فانه حيث وجد خط وجب ان توجد³⁷ نقطة

T.44

قال ارسطو

فاذا نظرت الفلسفة في الامور الظاهرة صار هذا غير داخل (a) فيها ولسنا نقول شيئا في العلة التي هي مبدا الاستحالة فاذا قصدنا للكلام في الجوهر قلنا ان جواهر¹ اخر حتى انا ان قلنا ان تلك جواهر² هذه كان قولنا باطلا فاما انها محيطة فقد كنا قلنا اولا انه (b) ليس بشيء ولا نرا³ ايضا انها سبب⁴ العلوم فلذلك⁵ لا نجد شيئا من (c) العقول والطبائع بضع⁶ هذه⁷ العلة⁸ التي ذكرنا فاذا ليس تشبه (d) الانواع شيئا من المبادئ ولكن انما صار⁹ التعاليم بها¹⁰ لان¹¹ الفلسفة (e)

ان يكون الخط اذا كان قابلا للقسمة في كليته. — ³⁰ d (non B,a,k) add. — [والى] a : الوجه T, ³³ — ³¹ Ita B الاول — ³² B²,a²,d,j. كتاب : B¹,a¹ om. — ³⁴ B²,a, وجد T, ³⁵ — ³⁶ B²,a, كانت T : وجدت B,(a,d) — ³⁷ B² (sup. lin.), a,d توجد B¹ om. : وضعهم d,j,

T. 44. — ¹ Nos, [x] جواهر : B : جوهره a : [جوهر هذه] z, [جواهر هذه] z, B.a سبب : ² B,a,j,k,a,β نرا d : ³ B,j,k,a,β جواهر a,d,k (mut.), Ita BB — ⁴ B.a : [يوضع] d,T* : (s.p. in.) بضع B — ⁵ B,a,j,k,a,β فلذلك Ita BB (mut.), a,d,j,l. : [لضع vel يضع] a,j,k : B, [لهذه] d,L* : هذه B,a,k,L — ⁶ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l. — ⁷ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l. — ⁸ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l. — ⁹ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l. — ¹⁰ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l. — ¹¹ B,a,j,k,a,β نضع T*,(R) : [نضع x] : العلة a,d,j,l.

إذا تكلمت وقتا ما في شيء ما استعملت هذه من أجل تلك

التفسير

C.44

- a "يريد" أنه متى ما كانت الفلسفة انما تنظر في الامور الموجودة¹ وكانت الانواع ليست من الامور الموجودة خارج النفس لم تكن هذه الانواع مما تنظر فيها الفلسفة ومن قبل ذلك ان نظر ناظر في² هذه المحسوسات من قبل هذه الجواهر لم يقدر ان يعطى فيها من قبلها مبدا الاستحالة والتغير الموجود في هذه الجواهر واذا كان هذا هكذا فمتى سلمنا وجود هذه قلنا انها جواهر اخر واما ان نقول ان هذه هي جواهر هذه المتغيرات فهو قول باطل وانما قال هذا من قبل انه انما ابطال وجودها من جهة وضعهم اياها اسبابا³ للامور المحسوسة وللعلم نفسه واذا بطل⁴ انها ليست⁵ اسبابا لم يلزم b من ذلك ان يبطل وجودها ولذلك قد قلنا انها محيطة فقد قلنا انه ليس بشيء⁶ "يريد"⁷ ان وضعهم هذه الجواهر محيطة بالمحسوسات التي هاهنا وحاصرة لها على ما يوجد النوع حاصرا لما تحته فقد قلنا انه ليس بشيء⁸ لان الحاصر والمحصور هما والنوع شيء واحد بالعدد فلذلك⁹ ان كانت هذه الانواع جواهر مفارقة فهي جواهر اخر غير هذه

[? الان x] : لان B, a, d, k, l . — اوتام

C. 44. — ¹ Inc. $B [1]$ fol. 20^v. — ² Nos a, d : B انها j add. — ³ B, k : ابطال d [بطل] — ⁴ $Ita B, a, d, k$: انها $at no. : B, a, d$ nec k . — ⁵ B, d : بطل jk [ابطل] — ⁶ B, a, k : لم d — ⁷ B, a, d : انها ليست k & eas esse d . — ⁸ B, a, k : omit. — ⁹ $a, d (non B, k)$ omit. 23 verba — ¹⁰ B, a, d^2 : فقد قلنا اولاً τ : فقد قلنا B, a, d^2 : omit. — ¹¹ B^* (c. اصل), — يريد ان وضعهم هذه الجواهر ... لا تحته فقد قلنا انه ليس بشيء.



المحسوسة فاما ان يكون لها مدخل في وجود الجواهر المحسوسة¹¹
 فلا لا على انها حاصرة للمحسوسات التي هاهنا ولا على انها اسباب
 لها ولا على انها سبب للعلم الضروري المدرك في الموجودات
 المحسوسة ولذلك $\overline{\text{قد}}$ في اثر هذا¹² فلذلك لا نجد شيئا من العقول¹³
⁵ والطبائع يضع¹⁴ هذه¹⁵ العلة التي ذكرنا $\overline{\text{بيد}}$ فلذلك لسنا نقدر ان
 نضع هذه علة لشيء من العقول التي في الامور المحسوسة ولا لشيء
 من الطبائع الموجودة هاهنا

$\overline{\text{قد}}$ فاذا ليس تشبه الانواع شيئا من المبادئ $\overline{\text{بيد}}$ واذا تقر^d
 هذا فبين ان الانواع ليست تشبه شيئا من المبادئ التي للموجودات¹⁶
 10 المحسوسة واذا كان ذلك كذلك فبين انها ليست مبادئ لهذه
 المحسوسات

$\overline{\text{وقد}}$ ولا كن انما صار¹⁷ التعاليم بها لان الفلسفة اذا تكلمت^e
 وقتا ما في شيء ما استعملت هذه من اجل تلك $\overline{\text{بيد}}$ ان الفلسفة انما
 تستعمل الامور الكلية لتصل بها الى الامور الموجودة بمنزلة ما
 15 تستعملها في الحدود والبراهين وان نظرت فيها من حيث هي احد¹⁸
 الموجودات فانما تنظر فيها من اجل الامور الموجودة اذ¹⁹ كان العلم
 بها يقود²⁰ العقل ويعرفه²¹ الصواب عند النظر في الموجودات²² ومن

^d habent 15 verba ... الجواهر المحسوسة ... هذه المحسوسة B¹,a,jk

om. — ¹⁴ B,a,k [هذه] d,τ* : هذه B,a,τ — ¹³ B,a,τ — ¹² B,a,τ : تضع B¹² — ¹¹ B,a,k

B¹⁶ — ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k

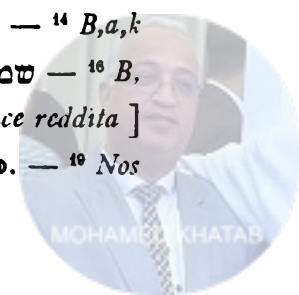
om. — ¹⁶ B,a,k : ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k

om. — ¹⁷ B,a,k : ¹⁶ B,a,k : ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k

om. — ¹⁸ B,a,k : ¹⁷ B,a,k : ¹⁶ B,a,k : ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k

om. — ¹⁹ B,a,k : ¹⁸ B,a,k : ¹⁷ B,a,k : ¹⁶ B,a,k : ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k

om. — ²⁰ B,a,k : ¹⁹ B,a,k : ¹⁸ B,a,k : ¹⁷ B,a,k : ¹⁶ B,a,k : ¹⁵ B,a,k : ¹⁴ B,a,k : ¹³ B,a,k : ¹² B,a,k : ¹¹ B,a,k : ¹⁰ B,a,k : ⁹ B,a,k : ⁸ B,a,k : ⁷ B,a,k : ⁶ B,a,k : ⁵ B,a,k : ⁴ B,a,k : ³ B,a,k : ² B,a,k : ¹ B,a,k



قبل هذه صارت البراهين المأخوذة بهذا النحو من مقدمات منطقية
لا من مقدمات ذاتية ومناسبة

قال ارسطو

T.45

- (a) وايضا ان اخذ الانسان الجوهر الذى كلامنا فيه كهيولى
تعليمية فانما يفعل ذلك خاصة¹ اذا اراد ان يصف الفصل بين الجوهر⁵
والهيولى² كالكبير والصغير كما يقول الطبيعيون ان الفصول
(b) الاول للموضوع هى التخلخل والتكاثف وهذه فانما هى زيادة
ونقصان فى³ الحركة فان كانت هذه حركة فمن البين ان الانواع
متحركة

10

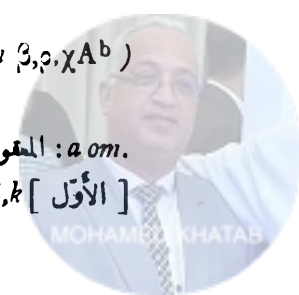
التفسير

C.45

- a لما كان قد يؤخذ ما تبين فى علم المنطق من المعقولات فى العلوم
العامّة اخبر ايضا بذلك فقد وايضا ان اخذ الانسان الجوهر الذى
كلامنا فيه كهيولى تعليمية فانما يفعل ذلك اذا اراد ان يصف الفصل
بين الجوهر والهيولى كالكبير والصغير⁴ وايضا ان اخذ الانسان
هذه المعقولات المنطقية⁵ مقدمات مستعملة فى البراهين اى هيولى¹⁵
البراهين ونظر بها فى الموجودات المحسوسة من حيث تلحقها هذه³
المعقولات فانما يعرض ذلك للنظار اذا فحصوا عن الفصول الاول
الكلية للجوهر مثل الفحص عن فصلى الجوهر الاول⁶ اللذين انقسم

T. 45. — ¹ $B, a, d, k, (\beta)$ خاصة : L om. — ² Ita $\beta^*, \rho^*, \chi^* E$ (non $\beta, \rho, \chi A^b$)
sine add. post والهيولى — ³ Ita B, a, d, k, l . فى

C. 45. — ¹ B, l العلوم : a العلوم [مبادئ] — ² $B, (d), k$ المنطقية : a om.
[الأول] a, d, k , الاول B — ³ B om. — ⁴ B^2, a, k الاول : B^1, d om. — ⁵ B الاول — ⁶ a, d [هذه] : B om.



اليهما الموجود وهو الذى احدهما بمنزلة الهيولى والاخر بمنزلة الصورة
مثل بيان من رام ان يبين ان هذين الجوهرين هما الكبير والصغير
او انها الكثيف والسخيف

ولما كان هذا يوهم ان فيه حجة لمن قال ان المعقولات جواهر^b
الموجودات لانه اذا كان منها ما يدل على طبيعة الجوهر فهو جوهر^c
لزم ان تكون المعقولات جواهر^d وهذه فانما هى زيادة ونقصان
فى الحركة فان كانت هذه حركة فمن البين ان الانواع متحركة
بريد^e فان كانت معقولات هذه الاشياء تدل على جواهر فهى جواهر
الاشياء لاكن لما كانت المتضادات كلها ترجع الى زيادة ونقصان
والزيادة والنقصان يرجعان الى الحركة فلو كانت معقولات هذه
الاشياء هى جواهرها لكان معقول^f الحركة حركة ولو كان معقول
الحركة الذى هو الجنس العام لانواع الحركة حركة لكانت الانواع
كلها متحركة ولو كانت الانواع متحركة وكانت جواهر الاشياء
لم يكن شىء ثابت

وانما قال هذا كله على جهة الاستظهار لانه من المعلوم الاول^c
ان معقول^g الحركة ليس^h بحركة وهو لازم لمن قال ان معقولات
الاشياء هى جواهرها لا التى تفهم جواهرهاⁱ وذلك ان ارسطاطاليس
يرا ان معقولات الاشياء هى مفهات جواهر الاشياء وليس هى
جواهر الاشياء^j

— Inc. — على جهة (mutil.), a,d,(jk) — ⁷ Ita BB (mutil.), a,d,k معقول — ⁸ Ita BB (mutil.), a,d,k معقول — ⁹ B¹ om. — ¹⁰ B² a,d,j ليس — ¹¹ B³ a,d,j ليس — ¹² B⁴ om. — ¹³ B⁵ om. — ¹⁴ B⁶ om. — ¹⁵ B⁷ om. — ¹⁶ B⁸ om. — ¹⁷ B⁹ om. — ¹⁸ B¹⁰ om. — ¹⁹ B¹¹ om. — ²⁰ B¹² om. — ²¹ B¹³ om. — ²² B¹⁴ om. — ²³ B¹⁵ om. — ²⁴ B¹⁶ om. — ²⁵ B¹⁷ om. — ²⁶ B¹⁸ om. — ²⁷ B¹⁹ om. — ²⁸ B²⁰ om. — ²⁹ B²¹ om. — ³⁰ B²² om. — ³¹ B²³ om. — ³² B²⁴ om. — ³³ B²⁵ om. — ³⁴ B²⁶ om. — ³⁵ B²⁷ om. — ³⁶ B²⁸ om. — ³⁷ B²⁹ om. — ³⁸ B³⁰ om. — ³⁹ B³¹ om. — ⁴⁰ B³² om. — ⁴¹ B³³ om. — ⁴² B³⁴ om. — ⁴³ B³⁵ om. — ⁴⁴ B³⁶ om. — ⁴⁵ B³⁷ om. — ⁴⁶ B³⁸ om. — ⁴⁷ B³⁹ om. — ⁴⁸ B⁴⁰ om. — ⁴⁹ B⁴¹ om. — ⁵⁰ B⁴² om. — ⁵¹ B⁴³ om. — ⁵² B⁴⁴ om. — ⁵³ B⁴⁵ om. — ⁵⁴ B⁴⁶ om. — ⁵⁵ B⁴⁷ om. — ⁵⁶ B⁴⁸ om. — ⁵⁷ B⁴⁹ om. — ⁵⁸ B⁵⁰ om. — ⁵⁹ B⁵¹ om. — ⁶⁰ B⁵² om. — ⁶¹ B⁵³ om. — ⁶² B⁵⁴ om. — ⁶³ B⁵⁵ om. — ⁶⁴ B⁵⁶ om. — ⁶⁵ B⁵⁷ om. — ⁶⁶ B⁵⁸ om. — ⁶⁷ B⁵⁹ om. — ⁶⁸ B⁶⁰ om. — ⁶⁹ B⁶¹ om. — ⁷⁰ B⁶² om. — ⁷¹ B⁶³ om. — ⁷² B⁶⁴ om. — ⁷³ B⁶⁵ om. — ⁷⁴ B⁶⁶ om. — ⁷⁵ B⁶⁷ om. — ⁷⁶ B⁶⁸ om. — ⁷⁷ B⁶⁹ om. — ⁷⁸ B⁷⁰ om. — ⁷⁹ B⁷¹ om. — ⁸⁰ B⁷² om. — ⁸¹ B⁷³ om. — ⁸² B⁷⁴ om. — ⁸³ B⁷⁵ om. — ⁸⁴ B⁷⁶ om. — ⁸⁵ B⁷⁷ om. — ⁸⁶ B⁷⁸ om. — ⁸⁷ B⁷⁹ om. — ⁸⁸ B⁸⁰ om. — ⁸⁹ B⁸¹ om. — ⁹⁰ B⁸² om. — ⁹¹ B⁸³ om. — ⁹² B⁸⁴ om. — ⁹³ B⁸⁵ om. — ⁹⁴ B⁸⁶ om. — ⁹⁵ B⁸⁷ om. — ⁹⁶ B⁸⁸ om. — ⁹⁷ B⁸⁹ om. — ⁹⁸ B⁹⁰ om. — ⁹⁹ B⁹¹ om. — ¹⁰⁰ B⁹² om. — ¹⁰¹ B⁹³ om. — ¹⁰² B⁹⁴ om. — ¹⁰³ B⁹⁵ om. — ¹⁰⁴ B⁹⁶ om. — ¹⁰⁵ B⁹⁷ om. — ¹⁰⁶ B⁹⁸ om. — ¹⁰⁷ B⁹⁹ om. — ¹⁰⁸ B¹⁰⁰ om. — ¹⁰⁹ B¹⁰¹ om. — ¹¹⁰ B¹⁰² om. — ¹¹¹ B¹⁰³ om. — ¹¹² B¹⁰⁴ om. — ¹¹³ B¹⁰⁵ om. — ¹¹⁴ B¹⁰⁶ om. — ¹¹⁵ B¹⁰⁷ om. — ¹¹⁶ B¹⁰⁸ om. — ¹¹⁷ B¹⁰⁹ om. — ¹¹⁸ B¹¹⁰ om. — ¹¹⁹ B¹¹¹ om. — ¹²⁰ B¹¹² om. — ¹²¹ B¹¹³ om. — ¹²² B¹¹⁴ om. — ¹²³ B¹¹⁵ om. — ¹²⁴ B¹¹⁶ om. — ¹²⁵ B¹¹⁷ om. — ¹²⁶ B¹¹⁸ om. — ¹²⁷ B¹¹⁹ om. — ¹²⁸ B¹²⁰ om. — ¹²⁹ B¹²¹ om. — ¹³⁰ B¹²² om. — ¹³¹ B¹²³ om. — ¹³² B¹²⁴ om. — ¹³³ B¹²⁵ om. — ¹³⁴ B¹²⁶ om. — ¹³⁵ B¹²⁷ om. — ¹³⁶ B¹²⁸ om. — ¹³⁷ B¹²⁹ om. — ¹³⁸ B¹³⁰ om. — ¹³⁹ B¹³¹ om. — ¹⁴⁰ B¹³² om. — ¹⁴¹ B¹³³ om. — ¹⁴² B¹³⁴ om. — ¹⁴³ B¹³⁵ om. — ¹⁴⁴ B¹³⁶ om. — ¹⁴⁵ B¹³⁷ om. — ¹⁴⁶ B¹³⁸ om. — ¹⁴⁷ B¹³⁹ om. — ¹⁴⁸ B¹⁴⁰ om. — ¹⁴⁹ B¹⁴¹ om. — ¹⁵⁰ B¹⁴² om. — ¹⁵¹ B¹⁴³ om. — ¹⁵² B¹⁴⁴ om. — ¹⁵³ B¹⁴⁵ om. — ¹⁵⁴ B¹⁴⁶ om. — ¹⁵⁵ B¹⁴⁷ om. — ¹⁵⁶ B¹⁴⁸ om. — ¹⁵⁷ B¹⁴⁹ om. — ¹⁵⁸ B¹⁵⁰ om. — ¹⁵⁹ B¹⁵¹ om. — ¹⁶⁰ B¹⁵² om. — ¹⁶¹ B¹⁵³ om. — ¹⁶² B¹⁵⁴ om. — ¹⁶³ B¹⁵⁵ om. — ¹⁶⁴ B¹⁵⁶ om. — ¹⁶⁵ B¹⁵⁷ om. — ¹⁶⁶ B¹⁵⁸ om. — ¹⁶⁷ B¹⁵⁹ om. — ¹⁶⁸ B¹⁶⁰ om. — ¹⁶⁹ B¹⁶¹ om. — ¹⁷⁰ B¹⁶² om. — ¹⁷¹ B¹⁶³ om. — ¹⁷² B¹⁶⁴ om. — ¹⁷³ B¹⁶⁵ om. — ¹⁷⁴ B¹⁶⁶ om. — ¹⁷⁵ B¹⁶⁷ om. — ¹⁷⁶ B¹⁶⁸ om. — ¹⁷⁷ B¹⁶⁹ om. — ¹⁷⁸ B¹⁷⁰ om. — ¹⁷⁹ B¹⁷¹ om. — ¹⁸⁰ B¹⁷² om. — ¹⁸¹ B¹⁷³ om. — ¹⁸² B¹⁷⁴ om. — ¹⁸³ B¹⁷⁵ om. — ¹⁸⁴ B¹⁷⁶ om. — ¹⁸⁵ B¹⁷⁷ om. — ¹⁸⁶ B¹⁷⁸ om. — ¹⁸⁷ B¹⁷⁹ om. — ¹⁸⁸ B¹⁸⁰ om. — ¹⁸⁹ B¹⁸¹ om. — ¹⁹⁰ B¹⁸² om. — ¹⁹¹ B¹⁸³ om. — ¹⁹² B¹⁸⁴ om. — ¹⁹³ B¹⁸⁵ om. — ¹⁹⁴ B¹⁸⁶ om. — ¹⁹⁵ B¹⁸⁷ om. — ¹⁹⁶ B¹⁸⁸ om. — ¹⁹⁷ B¹⁸⁹ om. — ¹⁹⁸ B¹⁹⁰ om. — ¹⁹⁹ B¹⁹¹ om. — ²⁰⁰ B¹⁹² om. — ²⁰¹ B¹⁹³ om. — ²⁰² B¹⁹⁴ om. — ²⁰³ B¹⁹⁵ om. — ²⁰⁴ B¹⁹⁶ om. — ²⁰⁵ B¹⁹⁷ om. — ²⁰⁶ B¹⁹⁸ om. — ²⁰⁷ B¹⁹⁹ om. — ²⁰⁸ B²⁰⁰ om. — ²⁰⁹ B²⁰¹ om. — ²¹⁰ B²⁰² om. — ²¹¹ B²⁰³ om. — ²¹² B²⁰⁴ om. — ²¹³ B²⁰⁵ om. — ²¹⁴ B²⁰⁶ om. — ²¹⁵ B²⁰⁷ om. — ²¹⁶ B²⁰⁸ om. — ²¹⁷ B²⁰⁹ om. — ²¹⁸ B²¹⁰ om. — ²¹⁹ B²¹¹ om. — ²²⁰ B²¹² om. — ²²¹ B²¹³ om. — ²²² B²¹⁴ om. — ²²³ B²¹⁵ om. — ²²⁴ B²¹⁶ om. — ²²⁵ B²¹⁷ om. — ²²⁶ B²¹⁸ om. — ²²⁷ B²¹⁹ om. — ²²⁸ B²²⁰ om. — ²²⁹ B²²¹ om. — ²³⁰ B²²² om. — ²³¹ B²²³ om. — ²³² B²²⁴ om. — ²³³ B²²⁵ om. — ²³⁴ B²²⁶ om. — ²³⁵ B²²⁷ om. — ²³⁶ B²²⁸ om. — ²³⁷ B²²⁹ om. — ²³⁸ B²³⁰ om. — ²³⁹ B²³¹ om. — ²⁴⁰ B²³² om. — ²⁴¹ B²³³ om. — ²⁴² B²³⁴ om. — ²⁴³ B²³⁵ om. — ²⁴⁴ B²³⁶ om. — ²⁴⁵ B²³⁷ om. — ²⁴⁶ B²³⁸ om. — ²⁴⁷ B²³⁹ om. — ²⁴⁸ B²⁴⁰ om. — ²⁴⁹ B²⁴¹ om. — ²⁵⁰ B²⁴² om. — ²⁵¹ B²⁴³ om. — ²⁵² B²⁴⁴ om. — ²⁵³ B²⁴⁵ om. — ²⁵⁴ B²⁴⁶ om. — ²⁵⁵ B²⁴⁷ om. — ²⁵⁶ B²⁴⁸ om. — ²⁵⁷ B²⁴⁹ om. — ²⁵⁸ B²⁵⁰ om. — ²⁵⁹ B²⁵¹ om. — ²⁶⁰ B²⁵² om. — ²⁶¹ B²⁵³ om. — ²⁶² B²⁵⁴ om. — ²⁶³ B²⁵⁵ om. — ²⁶⁴ B²⁵⁶ om. — ²⁶⁵ B²⁵⁷ om. — ²⁶⁶ B²⁵⁸ om. — ²⁶⁷ B²⁵⁹ om. — ²⁶⁸ B²⁶⁰ om. — ²⁶⁹ B²⁶¹ om. — ²⁷⁰ B²⁶² om. — ²⁷¹ B²⁶³ om. — ²⁷² B²⁶⁴ om. — ²⁷³ B²⁶⁵ om. — ²⁷⁴ B²⁶⁶ om. — ²⁷⁵ B²⁶⁷ om. — ²⁷⁶ B²⁶⁸ om. — ²⁷⁷ B²⁶⁹ om. — ²⁷⁸ B²⁷⁰ om. — ²⁷⁹ B²⁷¹ om. — ²⁸⁰ B²⁷² om. — ²⁸¹ B²⁷³ om. — ²⁸² B²⁷⁴ om. — ²⁸³ B²⁷⁵ om. — ²⁸⁴ B²⁷⁶ om. — ²⁸⁵ B²⁷⁷ om. — ²⁸⁶ B²⁷⁸ om. — ²⁸⁷ B²⁷⁹ om. — ²⁸⁸ B²⁸⁰ om. — ²⁸⁹ B²⁸¹ om. — ²⁹⁰ B²⁸² om. — ²⁹¹ B²⁸³ om. — ²⁹² B²⁸⁴ om. — ²⁹³ B²⁸⁵ om. — ²⁹⁴ B²⁸⁶ om. — ²⁹⁵ B²⁸⁷ om. — ²⁹⁶ B²⁸⁸ om. — ²⁹⁷ B²⁸⁹ om. — ²⁹⁸ B²⁹⁰ om. — ²⁹⁹ B²⁹¹ om. — ³⁰⁰ B²⁹² om. — ³⁰¹ B²⁹³ om. — ³⁰² B²⁹⁴ om. — ³⁰³ B²⁹⁵ om. — ³⁰⁴ B²⁹⁶ om. — ³⁰⁵ B²⁹⁷ om. — ³⁰⁶ B²⁹⁸ om. — ³⁰⁷ B²⁹⁹ om. — ³⁰⁸ B³⁰⁰ om. — ³⁰⁹ B³⁰¹ om. — ³¹⁰ B³⁰² om. — ³¹¹ B³⁰³ om. — ³¹² B³⁰⁴ om. — ³¹³ B³⁰⁵ om. — ³¹⁴ B³⁰⁶ om. — ³¹⁵ B³⁰⁷ om. — ³¹⁶ B³⁰⁸ om. — ³¹⁷ B³⁰⁹ om. — ³¹⁸ B³¹⁰ om. — ³¹⁹ B³¹¹ om. — ³²⁰ B³¹² om. — ³²¹ B³¹³ om. — ³²² B³¹⁴ om. — ³²³ B³¹⁵ om. — ³²⁴ B³¹⁶ om. — ³²⁵ B³¹⁷ om. — ³²⁶ B³¹⁸ om. — ³²⁷ B³¹⁹ om. — ³²⁸ B³²⁰ om. — ³²⁹ B³²¹ om. — ³³⁰ B³²² om. — ³³¹ B³²³ om. — ³³² B³²⁴ om. — ³³³ B³²⁵ om. — ³³⁴ B³²⁶ om. — ³³⁵ B³²⁷ om. — ³³⁶ B³²⁸ om. — ³³⁷ B³²⁹ om. — ³³⁸ B³³⁰ om. — ³³⁹ B³³¹ om. — ³⁴⁰ B³³² om. — ³⁴¹ B³³³ om. — ³⁴² B³³⁴ om. — ³⁴³ B³³⁵ om. — ³⁴⁴ B³³⁶ om. — ³⁴⁵ B³³⁷ om. — ³⁴⁶ B³³⁸ om. — ³⁴⁷ B³³⁹ om. — ³⁴⁸ B³⁴⁰ om. — ³⁴⁹ B³⁴¹ om. — ³⁵⁰ B³⁴² om. — ³⁵¹ B³⁴³ om. — ³⁵² B³⁴⁴ om. — ³⁵³ B³⁴⁵ om. — ³⁵⁴ B³⁴⁶ om. — ³⁵⁵ B³⁴⁷ om. — ³⁵⁶ B³⁴⁸ om. — ³⁵⁷ B³⁴⁹ om. — ³⁵⁸ B³⁵⁰ om. — ³⁵⁹ B³⁵¹ om. — ³⁶⁰ B³⁵² om. — ³⁶¹ B³⁵³ om. — ³⁶² B³⁵⁴ om. — ³⁶³ B³⁵⁵ om. — ³⁶⁴ B³⁵⁶ om. — ³⁶⁵ B³⁵⁷ om. — ³⁶⁶ B³⁵⁸ om. — ³⁶⁷ B³⁵⁹ om. — ³⁶⁸ B³⁶⁰ om. — ³⁶⁹ B³⁶¹ om. — ³⁷⁰ B³⁶² om. — ³⁷¹ B³⁶³ om. — ³⁷² B³⁶⁴ om. — ³⁷³ B³⁶⁵ om. — ³⁷⁴ B³⁶⁶ om. — ³⁷⁵ B³⁶⁷ om. — ³⁷⁶ B³⁶⁸ om. — ³⁷⁷ B³⁶⁹ om. — ³⁷⁸ B³⁷⁰ om. — ³⁷⁹ B³⁷¹ om. — ³⁸⁰ B³⁷² om. — ³⁸¹ B³⁷³ om. — ³⁸² B³⁷⁴ om. — ³⁸³ B³⁷⁵ om. — ³⁸⁴ B³⁷⁶ om. — ³⁸⁵ B³⁷⁷ om. — ³⁸⁶ B³⁷⁸ om. — ³⁸⁷ B³⁷⁹ om. — ³⁸⁸ B³⁸⁰ om. — ³⁸⁹ B³⁸¹ om. — ³⁹⁰ B³⁸² om. — ³⁹¹ B³⁸³ om. — ³⁹² B³⁸⁴ om. — ³⁹³ B³⁸⁵ om. — ³⁹⁴ B³⁸⁶ om. — ³⁹⁵ B³⁸⁷ om. — ³⁹⁶ B³⁸⁸ om. — ³⁹⁷ B³⁸⁹ om. — ³⁹⁸ B³⁹⁰ om. — ³⁹⁹ B³⁹¹ om. — ⁴⁰⁰ B³⁹² om. — ⁴⁰¹ B³⁹³ om. — ⁴⁰² B³⁹⁴ om. — ⁴⁰³ B³⁹⁵ om. — ⁴⁰⁴ B³⁹⁶ om. — ⁴⁰⁵ B³⁹⁷ om. — ⁴⁰⁶ B³⁹⁸ om. — ⁴⁰⁷ B³⁹⁹ om. — ⁴⁰⁸ B⁴⁰⁰ om. — ⁴⁰⁹ B⁴⁰¹ om. — ⁴¹⁰ B⁴⁰² om. — ⁴¹¹ B⁴⁰³ om. — ⁴¹² B⁴⁰⁴ om. — ⁴¹³ B⁴⁰⁵ om. — ⁴¹⁴ B⁴⁰⁶ om. — ⁴¹⁵ B⁴⁰⁷ om. — ⁴¹⁶ B⁴⁰⁸ om. — ⁴¹⁷ B⁴⁰⁹ om. — ⁴¹⁸ B⁴¹⁰ om. — ⁴¹⁹ B⁴¹¹ om. — ⁴²⁰ B⁴¹² om. — ⁴²¹ B⁴¹³ om. — ⁴²² B⁴¹⁴ om. — ⁴²³ B⁴¹⁵ om. — ⁴²⁴ B⁴¹⁶ om. — ⁴²⁵ B⁴¹⁷ om. — ⁴²⁶ B⁴¹⁸ om. — ⁴²⁷ B⁴¹⁹ om. — ⁴²⁸ B⁴²⁰ om. — ⁴²⁹ B⁴²¹ om. — ⁴³⁰ B⁴²² om. — ⁴³¹ B⁴²³ om. — ⁴³² B⁴²⁴ om. — ⁴³³ B⁴²⁵ om. — ⁴³⁴ B⁴²⁶ om. — ⁴³⁵ B⁴²⁷ om. — ⁴³⁶ B⁴²⁸ om. — ⁴³⁷ B⁴²⁹ om. — ⁴³⁸ B⁴³⁰ om. — ⁴³⁹ B⁴³¹ om. — ⁴⁴⁰ B⁴³² om. — ⁴⁴¹ B⁴³³ om. — ⁴⁴² B⁴³⁴ om. — ⁴⁴³ B⁴³⁵ om. — ⁴⁴⁴ B⁴³⁶ om. — ⁴⁴⁵ B⁴³⁷ om. — ⁴⁴⁶ B⁴³⁸ om. — ⁴⁴⁷ B⁴³⁹ om. — ⁴⁴⁸ B⁴⁴⁰ om. — ⁴⁴⁹ B⁴⁴¹ om. — ⁴⁵⁰ B⁴⁴² om. — ⁴⁵¹ B⁴⁴³ om. — ⁴⁵² B⁴⁴⁴ om. — ⁴⁵³ B⁴⁴⁵ om. — ⁴⁵⁴ B⁴⁴⁶ om. — ⁴⁵⁵ B⁴⁴⁷ om. — ⁴⁵⁶ B⁴⁴⁸ om. — ⁴⁵⁷ B⁴⁴⁹ om. — ⁴⁵⁸ B⁴⁵⁰ om. — ⁴⁵⁹ B⁴⁵¹ om. — ⁴⁶⁰ B⁴⁵² om. — ⁴⁶¹ B⁴⁵³ om. — ⁴⁶² B⁴⁵⁴ om. — ⁴⁶³ B⁴⁵⁵ om. — ⁴⁶⁴ B⁴⁵⁶ om. — ⁴⁶⁵ B⁴⁵⁷ om. — ⁴⁶⁶ B⁴⁵⁸ om. — ⁴⁶⁷ B⁴⁵⁹ om. — ⁴⁶⁸ B⁴⁶⁰ om. — ⁴⁶⁹ B⁴⁶¹ om. — ⁴⁷⁰ B⁴⁶² om. — ⁴⁷¹ B⁴⁶³ om. — ⁴⁷² B⁴⁶⁴ om. — ⁴⁷³ B⁴⁶⁵ om. — ⁴⁷⁴ B⁴⁶⁶ om. — ⁴⁷⁵ B⁴⁶⁷ om. — ⁴⁷⁶ B⁴⁶⁸ om. — ⁴⁷⁷ B⁴⁶⁹ om. — ⁴⁷⁸ B⁴⁷⁰ om. — ⁴⁷⁹ B⁴⁷¹ om. — ⁴⁸⁰ B⁴⁷² om. — ⁴⁸¹ B⁴⁷³ om. — ⁴⁸² B⁴⁷⁴ om. — ⁴⁸³ B⁴⁷⁵ om. — ⁴⁸⁴ B⁴⁷⁶ om. — ⁴⁸⁵ B⁴⁷⁷ om. — ⁴⁸⁶ B⁴⁷⁸ om. — ⁴⁸⁷ B⁴⁷⁹ om. — ⁴⁸⁸ B⁴⁸⁰ om. — ⁴⁸⁹ B⁴⁸¹ om. — ⁴⁹⁰ B⁴⁸² om. — ⁴⁹¹ B⁴⁸³ om. — ⁴⁹² B⁴⁸⁴ om. — ⁴⁹³ B⁴⁸⁵ om. — ⁴⁹⁴ B⁴⁸⁶ om. — ⁴⁹⁵ B⁴⁸⁷ om. — ⁴⁹⁶ B⁴⁸⁸ om. — ⁴⁹⁷ B⁴⁸⁹ om. — ⁴⁹⁸ B⁴⁹⁰ om. — ⁴⁹⁹ B⁴⁹¹ om. — ⁵⁰⁰ B⁴⁹² om. — ⁵⁰¹ B⁴⁹³ om. — ⁵⁰² B⁴⁹⁴ om. — ⁵⁰³ B⁴⁹⁵ om. — ⁵⁰⁴ B⁴⁹⁶ om. — ⁵⁰⁵ B⁴⁹⁷ om. — ⁵⁰⁶ B⁴⁹⁸ om. — ⁵⁰⁷ B⁴⁹⁹ om. — ⁵⁰⁸ B⁵⁰⁰ om. — ⁵⁰⁹ B⁵⁰¹ om. — ⁵¹⁰ B⁵⁰² om. — ⁵¹¹ B⁵⁰³ om. — ⁵¹² B⁵⁰⁴ om. — ⁵¹³ B⁵⁰⁵ om. — ⁵¹⁴ B⁵⁰⁶ om. — ⁵¹⁵ B⁵⁰⁷ om. — ⁵¹⁶ B⁵⁰⁸ om. — ⁵¹⁷ B⁵⁰⁹ om. — ⁵¹⁸ B⁵¹⁰ om. — ⁵¹⁹ B⁵¹¹ om. — ⁵²⁰ B⁵¹² om. — ⁵²¹ B⁵¹³ om. — ⁵²² B⁵¹⁴ om. — ⁵²³ B⁵¹⁵ om. — ⁵²⁴ B⁵¹⁶ om. — ⁵²⁵ B⁵¹⁷ om. — ⁵²⁶ B⁵¹⁸ om. — ⁵²⁷ B⁵¹⁹ om. — ⁵²⁸ B⁵²⁰ om. — ⁵²⁹ B⁵²¹ om. — ⁵³⁰ B⁵²² om. — ⁵³¹ B⁵²³ om. — ⁵³² B⁵²⁴ om. — ⁵³³ B⁵²⁵ om. — ⁵³⁴ B⁵²⁶ om. — ⁵³⁵ B⁵²⁷ om. — ⁵³⁶ B⁵²⁸ om. — ⁵³⁷ B⁵²⁹ om. — ⁵³⁸ B⁵³⁰ om. — ⁵³⁹ B⁵³¹ om. — ⁵⁴⁰ B⁵³² om. — ⁵⁴¹ B⁵³³ om. — ⁵⁴² B⁵³⁴ om. — ⁵⁴³ B⁵³⁵ om. — ⁵⁴⁴ B⁵³⁶ om. — ⁵⁴⁵ B⁵³⁷ om. — ⁵⁴⁶ B⁵³⁸ om. — ⁵⁴⁷ B⁵³⁹ om. — ⁵⁴⁸ B⁵⁴⁰ om. — <

قال ارسطو

T.46

- (a) وكل الفحص¹ على الطبيعة انما² يقع³ عند الظن بان البيان سهل
(b) وواحد لا يكون كل شيء⁴ لانه ليس بالفعل⁵ كل الاشياء واحدا بل
(c) بالمعنى الذي⁶ ان صيره الانسان للكل⁷ فان ذلك لا يكون ان لم يسلم
(d) انه جنس لذلك الكل وهذا ايضا فغير⁸ ممكن في بعض الاشياء لانه⁹
ليس يوجد حد¹⁰ واحد يعم التي مع الاعداد من الخطوط والسطوح
(e) والاجسام ولما¹¹ سيكون او قد كان وما له قوة ما فان هذه¹² الاشياء
ليس من شأنها ان تكون انواعاً ولا هي ايضا عدد ولا التي للمتوسط
لان تلك تعليمات¹³ ولا للاشياء¹⁴ الفاسدة

10

التفسير

C.46

- a يتروى وفحص القدماء عن الامور الطبيعية انما كان لانهم كانوا¹
يرون ان البيان ليس ممكنا فقط بل سهلا واذا كان الكلي الذي من
قبله يمكن² الفحص واحدا بالعدد في كثيرين على ما يقول القائلون
بالصور وكان الواحد بالعدد في كثيرين شيئا لا يمكن ان يوجد فليس
b يمكن ان يكون برهان ولا تعلم وهذا هو الذي دل عليه يتروى وواحد¹⁵

T. 46. — ¹ $B^1(c, \text{ص.})$, $a, d, jk, \beta, (R)$: الفحص B^1 : الجسم — ² $B^2, a, d, j, \beta, (R)$: انما $B^2, a, d, j, \beta, (R)$: بالمعنى الذي B^1, a, j, L — ³ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁴ $Ita B, a, d, k, L, R$: بالفعل B^1, a, d, k, L, R : بالرفع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁵ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁶ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁷ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁸ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ⁹ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹⁰ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹¹ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹² $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹³ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹⁴ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$ — ¹⁵ $B^1, a, d, j, \beta, (R)$: يقع $[x \text{ يرفع } x]$

C. 46. — ¹ $a, j, \beta, (R)$: كانوا $B, d, om.$ — ² $B, a, (d)$: يمكن jk [يكون]



لا يكون كل شيء، لانه ليس بالفعل كل الاشياء واحداً ^٥ $\overline{\text{بـ}}$ وليس
 يمكن ان يكون الجنس العام لجميع الاشياء واحداً بالعدد لانه لو
 امكن ذلك لامكن ان يوجد واحد^٦ بالعدد في كل شيء، وذلك غير
 ممكن لانه كان يكون كل الاشياء واحداً بالفعل اى مشاراً^٧ اليه
^٥ ثم قد بل بالمعنى^٨ الذى ان صيره الانسان للكل^٩ فان ذلك لا
 يكون ان لم يسلم انه جنس لذلك الكل $\overline{\text{بـ}}$ بل ان اعتقد الانسان
 ان^{١٠} في الكل معنى واحداً^{١١} فان ذلك لا يصح الا ان يضع انه جنس
 للكل^{١٢} لا معنى واحداً بالفعل

ثم قد وهذا ايضا غير ممكن في بعض الاشياء لانه ليس يوجد d
¹⁰ واحد^{١٣} يعم الاعداد^{١٤} والسطوح والاجسام ولما سيكون او قد كان
 وما له^{١٥} قوة^{١٦} $\overline{\text{بـ}}$ ووضع^{١٧} واحد يعم اشياء كثيرة على انه جنس
 يظهر انه غير ممكن في بعض الاشياء الكثيرة فكيف ان يوجد
 واحد بالعدد يعم جميع الاشياء وذلك انه ليس يمكن ان يوجد للعدد
 وللسطح^{١٨} والخط جنس واحد يعمها الا باشتراك الاسم^{١٩} مثل ان
¹⁵ يقول قائل انها تشترك في الجنس الذى^{٢٠} هو الكمية يريد^{٢١} فانه من
 البين ان اسم الكمية يقال عليها باشتراك ولا يوجد ايضا معنى واحد
 لما كان ولما سيكون ولا لما هو كائن بالقوة وكائن بالفعل ولذلك

— [المعنى] a, k : بالمعنى B, d, τ — مشار : مشار Nos — ^٤ واحد B^1 : واحد Nos — ^٥ Nos ، B^0, k —

— واحد B^1 : واحداً B^0 — ^٦ $B^1 om.$: أن B^2, a, d, j — [الكل] d^1, τ^* : للكل B, a, τ —

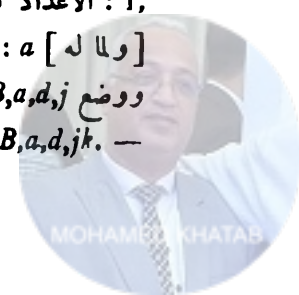
τ : الاعداد و B, a — ^{١١} حدث واحد τ, β : واحد B, a, d — ^{١٢} [الكل] d : للكل B, a —

[ولما له] a : وما له BB, d, τ — ^{١٣} [السطوح (post)] والاعداد d : التى مع الاعداد من (β) —

وضع $Ita B, a, d, j$ — ^{١٤} [يريد] jk : يقول B, a, d — ^{١٥} قوة ما τ, β : قوة B, a, d — ^{١٦} —

— $at non B, a, d, jk$: ثم قال $add. (c. \phi)$ B^* — [والسطح] d : وللسطح B, a — ^{١٧} —

B^2, a, d الذى $B^1 om.$ — ^{١٨} B, a, d : يريد $jk om.$ —



ليست الصنائع التعاليمية النازرة فيها صناعة واحدة بل صنائع كثيرة ولذلك كان النظر فيما قد كان غير النظر فيما سيكون والنظر فيما بالقوة غير النظر فيما بالفعل

٥ ثم قال وهذه²⁰ الاشياء ليس من شأنها ان تكون انواعا ولا هي ايضا²¹ للمتوسط²² لان تلك تعليميات²³ ولا للاشياء²⁴ الفاسدة⁵ يريد وهذه المعقولات التي هي اجناس وانواع ليس من شأنها ان تكون صوراً قائمة بذاتها ومثلاً²⁵ على ما يقول قوم ولا هي ايضا امور متوسطة بين الصور والمحسوسات كما يقول قوم في معقولات التعاليم من قبل انها تعليميات اي من قبل انه لا يظهر في حدودها المادة ولا هي ايضا صور للاشياء الفاسدة على ما يزعم القائلون¹⁰ بالصور يريد لانه²⁶ قد تبين من القول المتقدم استحالة هذا كله

T.47 قال ارسطو

- (a) وايضا فانه قد يظن ان هاهنا جنسا اخر رابعا يبحث عن اسطقسات جميع الموجودات من غير ان يدفع³ ان المقولة على النحو.
- (b) شتى لا يمكن ان توجد الا انهم يبحثون على هذا النحو عن الاشياء.¹⁵
- (c) التي تكون منها الاسطقسات اما في بعضها فن الفعل والانفعال

عدد ولا التي add. T, عدد ولا هي ايضا B*,d add. — فان هذه T : وهذه B,a,d,k,r*²⁰ ; B, تعليميات No; a,d,T,R²³ — [المتوسط] d : للمتوسط B,a²² — at nihil add. B,a. — ولا مثلاً B¹,d : ومثلاً B²,a,j²⁵ — الاشياء d,T* : للاشياء B,a,T,R²⁴ — تعليميات T* — B⁰ ind. : لانه B,a,d,jk²⁶

T. 47. — B³ -- من Ita B,a,k³ — [يبحث] a,d,j , بحث B¹ — «aufert vel negat» j , يردح



والملازمة^٥ وليس^٦ ذلك في اى شىء كان بل^٧ انما يمكن في الجوهر فقط حتى يكون البحث انما هو عن اسطقسات جميع الموجودات (d) والتاس تحصيلها وليس ذلك بحق وكيف يمكن الانسان ان يتعرف (e) اسطقسات جميع الموجودات وذلك انه من البين انه لا يمكن ان يتعلم^٨ شيئا من الاشياء ان لم^٩ يكن يتقدم العلم باوائله مثل ان يتعلم متعلم الهندسة الا انه يتقدم فيعلم اشياء من ذلك^{١٠} العلم الذى يريد ان يتعلمه لا يعلم^{١١} واحدا منها وكذلك الحال في الاخر حتى تكون (f) الصناعة التى يرى قوم انها تعلم كل شىء لا تعرف شيئا على هذه الصفة

G.47

التفسير

10

يقدر واذا ازلنا ان^{١٢} الانواع وبالجملّة المعقولات الكلية امور^{١٣} موجودة خارج النفس^{١٤} وانها صور الموجودات لزم ان يكون هذا الجنس من الموجودات جنسا رابعا غير الثلاثة الاجناس وان تنظر فيه صناعة رابعة غير الصنائع الثلاث الناضرة في الامور التعاليمية والطبيعية والامور^{١٥} الالهية وهذا امر لازم لمن لا يضع ان المعقولات الكلية لا توجد خارج النفس وانما لزمهم ان يكون هذا الجنس يبحث عن اسطقسات جميع الموجودات لانه اذا كانت هذه الانواع هى اسطقسات جميع الموجودات اى صورها وكانت كل

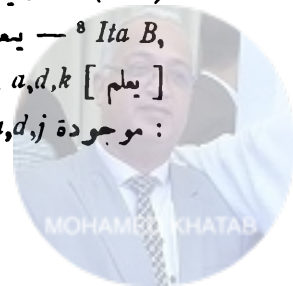
— ^٥ $B^2(bic?)$: وليس B, a, d, k, L — ^٦ a, j [...] او ... d, L , والملازمة B , والملازمة Nos —

$add.$ يمكن — ^٧ $B^1, (a, d, j)$: تعلم — ^٨ B^2 : يعرف — ^٩ $Ita B,$

a, d, k [يعلم] a, d, k , يعلم B — ^{١٠} $Inc. B [1] fol. 21^v$ — ^{١١} $Ita \varphi$ انه — ^{١٢} an —

موجودة B^2, a, d, j : امور^{١٣} B : امور^{١٤} Nos — ^{١٥} an $Ita B, a, d, k$ —

[و] d : والامور B, a — ^{١٦} $B^1 om.$: النفس B^2, a, d, j — ^{١٧} $B^1 om.$ —



صناعة انما تبحث عن اسباب الاشياء التي هي موضوعات تلك الصناعة وكان يلزم ان تكون موضوعات هذه الصناعة هي اسطقسات الاشياء لزم ان تكون هذه الصناعة الرابعة تبحث عن اسطقسات الاسطقسات

b رَقَدَ الا انهم يبحثون على هذا النحو عن الاشياء التي منها⁵

تكون الاسطقسات يَرِدُ الا انه اذا كانت هذه الانواع الموجودة خارج النفس هي جواهر موضوعات العلوم الثلاثة وكانت الصناعة النازرة في الانواع تفحص عن اسباب الاسباب وجب ان تكون كل صناعة من هذه الصنائع الثلاث تفحص عن اسباب اسبابها

c رَقَدَ اما في بعضها فمن الفعل والانفعال والملازمة¹⁰ وليس ذلك في

اي شيء كان بل انما يمكن⁷ في الجوهر فقط يَرِدُ وليس يمكن ذلك في شيء من الصنائع الثلاث اعني ان يفحص عن اسباب الاسباب الا في الصناعة التي تفحص عن اسباب الفعل والانفعال والملازمة التي بين الصورة والمادة

d رَقَدَ حتى يكون البحث الى قَدَ وليس ذلك بحق يَرِدُ الا انه ليس¹⁵

اللازم عن الوضع الاول ان تفحص واحدة من الصنائع الثلاث عن اسباب اسبابها بل ان تفحص كل واحدة من الصنائع الثلاث عن اسباب اسبابها وليس ذلك بحق

e رَقَدَ وكيف يمكن الانسان ان يتعرف اسطقسات جميع

الموجودات الى قَدَ فيعلم اشياء من ذلك العلم الذي يريد ان يتعلمه²⁰

— ⁵ Nos, T : يتعلمه ⁶ — يكون B : يمكن ⁷ a, T, β — والملازمة BB, والملازمة Nos, ⁸ — ⁹ a, d : يتعلمه ¹⁰ s. p. init. B , يعلمه



لا يعلم⁹ واحدا منها يريد وكيف يمكن ان تكون هاهنا صناعة يمكن
 ان تتعرف¹⁰ اسطقات جميع الموجودات وذلك انه من البين انه لا
 يمكن ان يتعلم¹¹ شيئا من الاشياء الموضوعة في الصنائع ان لم يتقدم
 العلم بالمعقولات الاول في تلك الصناعة وذلك انه ان احتاج ان
 يتعلم⁵ اوائل العلم في تلك الصناعة لزمه ان يتعلم اوائل الاوائل ويمر
 ذلك الى غير نهاية فيلزم ان يكون الذي يريد ان يتعلم علما واحدا
 من هذه العلوم لا¹² يعلم شيئا منها مثل ان يكون متعلم الهندسة لا
 يمكنه ان يتعلمها حتى يتقدم فيعلم اشياء هي مبادئ ذلك العلم
 الذي يريد ان يتعلمه¹³ فانه لا يعلم واحدا منها
 10 ثم قال وكذلك الحال في الاخر¹⁴ لا تعرف¹⁵ شيئا على هذه
 الصفة يريد وكذلك يلزم فيما عدى علم الهندسة من العلوم حتى تكون
 الصناعة التي يرى قوم انها تعلم¹⁶ كل ما فيها بتعليم¹⁷ لا تعلم¹⁸ شيئا
 من الاشياء.

قال ارسطو

T.48

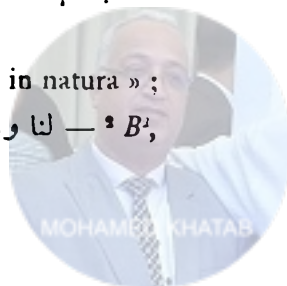
وايضا فان كل تعليم انما يكون عن امور متقدمة اما كلها واما (a)
 بعضها وكذلك ما تبين بالبرهان والتحديد يجب ان يتقدم فيعلم فيه (b)
 المتقدمات التي بها يقع البيان وكذلك ما علم بالاستقراء

— 11 Nos — [تعرف] jk : تدعى $B, s.p. in., a, d$, تعرف Nos¹⁰ — يعلم a, d , علم B ⁹ —
 يعلمه B, a : [يتعلمه] $(d), k$ — 12 [لا] B^o, a, j : لا B^o, d — 13 [...] $B, s.p. in., a, d$, يتعلم
 : ما فيها بتعليم $(a, j), nos$ — 14 $Ita B^o \dots$ — 15 B : تدعى a : تعلم B ¹⁶ — 16 $(a, j), nos$:
 تدعى d , تدعى a , علم B (s. p. in.)¹⁷ — 17 B : تدعى B^o, d : ما فيها علم B
 j « notificat ».

T. 48. — 1 *Ita vid.* ρ, χ (non β) وكذلك ما



C. 49. — ¹ *Nos* : وعريزة BB vid. ; *jk* « io natura » ; *a* : ויסודות ; *B¹* — ² لنا وذلك انه ان...المحسومات غريزيا *d¹ om.* 2 *lin. seq.* ; *ut* : וטבע *d²* ; *a, d, j* : *B¹ om.*



b **نَرَقَالَ** وايضا كيف يعلم الشيء الكائن عن اشياء وكيف يكون ذلك ظاهرا فان الحيرة تعرض في ذلك ^٥ **يَرِيدُ** وعلى هذا فكان تستوى معرفتنا بالشيء ومعرفتنا باسبابه وكان لا يقع في الاسباب شك بين الناس لان نسبة المعقولات كانت تكون نسبة المحسوسات

c **نَرَقَالَ** وقد تشاجر قوم في ذلك... ^٥ **يَرِيدُ** ولو كان ذلك كذلك لما تشاجر الناس في اسطقسات كثير من الاشياء كما عرض ذلك للنحويين من اهل زمانه ان تشاجروا في حرف الزاى هل هو بسيط او مركب من حروف اخر

d **نَرَقَالَ** وايضا فما كان من ذوات الحس كيف يعرفه من لا حس له ^{١٥} **يَرِيدُ** ويلزم هذا الوضع اعنى وضع الصور المعقولة مدركة بذاتها كالمحسوسات الانحتاج في حصولها لنا الى الاحساس ولو كان ذلك كذلك لعرف طبائع المحسوسات من به افة في حواسه حتى يكون يتعرف طبائع الالوان من ولدا كنه وطبائع الاصوات اى معقولاتها من ولد اصم

e **نَرَقَالَ** فان ^{١٥} هذه ابدا هي اسطقسات كل شيء كما ان الاصوات المركبة انما تكون من الاسطقسات الخاصة ^٥ **يَرِيدُ** وانما يلزم اذا كانت معرفة هذه الصور غريزية لنا ان تكون معارف جميع الاشياء غريزية لنا من قبل ان هذه الصور هي اسطقسات جميع الموجودات الخاصة بها كما ان جميع الاصوات انما تكون من الاسطقسات

— ^٣ B,a,d,(β) : ذلك τ هذه الاشياء. — ^٤ Nos [...], jk « etc. » : B,a,d sine addit.

— ^٥ B,a,d,k : فان τ وايضا فان τ — ^٦ B² vel B⁴ add. in fine lin. product. ; at nihil add. a,jk.



الخاصة يريد انه اذا كانت الصور هي اسطقسات جميع الموجودات
الخاصة بها فقد يجب الاحتاج في معرفتها الى الحواس^٥

T.50

قال ارسطو

فاما ان ما قيل في العلل الطبيعية^٦ يشبه ان يكون قد فحص
٥ عنه جميع اهل النظر وأنا لم نات بعلّة واحدة خارجة عنها^٧ فذلك
ظاهر مما تقدم وخليق ان تكون الفلسفة الاولى تستقصي القول في (٥)
جميع الاشياء فانها تشتمل على جميع المبادئ وعلى ما هو اول

C.50

التفسير

بعد فاما ان ما قلناه في انواع العلل الطبيعية قد قاله غيرنا من
١٥ القدماء فبين مما حكيناه عنهم وكذلك يظهر انا عند ذكرنا اصناف
العلل انا لم نذكر علة زائدة على انواع العلل التي ذكرها القدماء.
يشير ان القدماء قد كانوا وقفوا على العلل الاربع في وقته وهذا
الذي ذكره عن القدماء في هذه المقالة ظاهره^٨ انهم اعترفوا بالسبب
الذي على طريق المادة والذي على طريق الصورة والذي على طريق
١٥ الفاعل واما السبب^٩ الذي على طريق الغاية فلقابل ان يقول انه لم
يظهر مما حكى عن القدماء في العلل في هذه المقالة القول به لاكن
يشبه ان يكون من قال بالفاعل فقد لزمه القول بالسبب الغائي لان

^٦ الجواهر [d : الحواس (jk) B,a, — [...] a,k in.: s.p. B , نحتاج Nos,d^٧

T. 50. — ^١ B^١ (in marg.), d,k,R الطبيعية : a omit. — ^٢ B,a,j,β عنها B*,d
عما ذكرنا

C. 50. — ^١ B,d عند a : [عندما] — ^٢ B^٢,a السبب B^١,d om.



الفاعل انما يفعل من اجل شئ، واما من جحد الفاعل وقال بالاتفاق
b فلم يضع السبب الغائي ولا اعترف به ويشبه ان يكون اشار بذلك
الى سقراط وافلاطون فانه حكى في غير هذا الموضع ان في وقت
سقراط شعر الناس بالسبب الغائي ومالوا من اجل ذلك الى تدبير
المدن يريد بحسب ما اعتقدوه في غاية الانسان

5

c وقده وخلق ان تكون الفلسفة الاولى تستقصى القول في جميع
الاشياء³ فانها تشتمل على جميع المبادئ وعلى ما هو اول ^بييد وخلق
ان يظهر من هذا كله ان الفلسفة هي التي تستقصى القول في
المبادئ وتنظر في جميعها⁴ وبخاصة الاول منها في الوجود والاول
في المعرفة

10

قال ارسطو

T.51

- (a) ولان ابن دقليس يقول ان الحد هو⁵ عظم وهذا هو ما³ الشئ
الذى هو به ما هو وجوهر الامر غير³ انه على هذا المثال يكون
ايضا لهما ضرورة وكل واحد من الامور الاخر او لا يكون واحدا
(b) منها فلهذا⁶ يكون لهما وعظما وكل واحد من الامور³ الباقية⁷ وليس⁸
ذلك من اجل الهيولى التي يقول ذلك انها نار وارض وماء وهواء
ولا يجعل السبب فيما يقوله هذه الاشياء بل يضطر الى ان يقول⁹

15

وتنظر B,a — ⁵ B¹,a,d,j om. : القول (c. ص) B¹ — ⁴ الاشياء B¹,a,d,j om. (mut.) — ³ Ita BB
في جميعها : d om. ; jk ind.

T. 51. — ¹ B¹,j,L الحد هو : B,a,(d) الجوهر — ² L ما : B,a,d,j om. — ³ Inc.
B [I] fol. 22^v. — ⁴ B¹,a,d,(j³,p³,A^b) فلهذا : B¹,jk omit. — ⁵ B¹,a,d الامور : B¹
[يقول] B¹ (s.p. in.), a,d,j — ⁶ Ita B,a,(jk) الباقية — ⁷ B يقول

بغيرها الا انه لم يقل ما قاله ببيان وايضاح والامر في هذه واشباهها^(c)
 قد تبين فيما تقدم وسنعود^(d) الى القول في جميع الشكوك التي تعرض^(e)
 فيها واما الان فينبغي ان نبادر لنقول شيئا ما^(f) في الشكوك
 العارضة في الامور الاخر

C.51

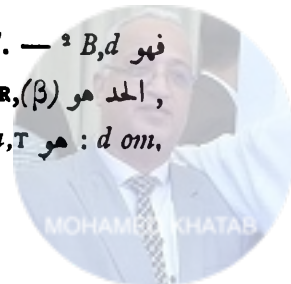
التفسير

5

لما كان معظم من تكلم في الامور الطبيعية من المتقدمين^a
 تكلم في المادة ولم يتكلم في الصورة الخاصة بالامور المتحركة مع
 كلامه في المادة كلاما طبيعيا الا¹ ابن دقليس فهو يعلم ان ابن دقليس²
 اشار اليها وان كان لم يفصح بذلك الافصح البين لاكن القول
 بالسبب الذي على طريق الصورة لازم عن قوله اخذ³ يذكر اولا من
 اين يلزم ذلك من قوله **فقد** ولان ابن دقليس يقول ان الحد هو⁴ عظم
 وهذا هو ما⁵ الشيء الذي هو⁶ به⁷ ما هو وجوهر الامر غير انه على
 هذا المثال يكون ايضا لهما ضرورة وكل واحد من الامور الاخر
 او لا يكون واحدا منها **لكن** لما كان ابن دقليس قد قال في
 العظم ان كونه عظميا هو الحد الذي يفترق به من سائر الامور¹⁵
 المركبة وكان الحد هو الذي يدل على صورته وجوهره فبين انه
 يلزمه ان يكون اسم اللحم وغير ذلك من الاشياء المركبة من

^a Ita B, a, d, k واشباهها — ⁹ B وسنعود (s.p.), (d), j, β — ¹⁰ Nos, L, (β) ما B, a om.; j ind.; d om. شيئا ما

C. 51. — ¹ BB (c. ras. [2 mill.] post الا a, d, j k : B° ind. — ² B, d فهو
 الحد هو a, T, R, (β) — ³ ثم اخذ B, d : اخذ Nos, a, (k) — ⁴ a, j k om. : يعلم ان ابن دقليس
 B vid. الحد هو d, T* — ⁵ B, [a], (β) ما d, T* omit. — ⁶ B, a, T هو d om.
 — ⁷ a, d, T به B om.

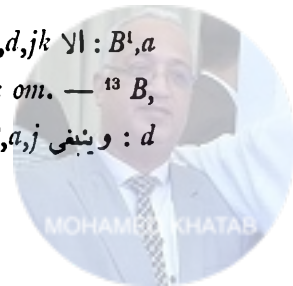


الاسطقسات يدل على معنى زائد على الهیولی او لا يكون شیء مما تدل عليه هذه الاسماء حدوداً^٩ للشیء^{١٠}

- b **فَقَدْ** فهذا يكون لهما وعظما وكل واحد من الامور الاخر وليس ذلك من اجل الهیولی التي يقول ذلك انها نار وارض وماء وهواء **يَرِيدُ** فهذا القول الذى قال ابن دقلیس في العظم يلزمه في اللحم^٥ وفي كل واحد من الاشياء المركبة الا^{١٠} يكون ما تدل عليه الاسماء من قبل الهیولی فقط التي يقول^{١١} بها بل يلزمه ان يضع علة زائدة على الهیولی وهى الصورة اعنى انه يلزمه ان يقول بعلة سوى علة^{١٢} الهیولی وان يوفى هذه العلة في كل واحد من الاشياء المتكونة
- c ولما كان لم يفعل هذا **قَدْ** انه لم يقل ما قاله ببيان وايضاح^{١٠} **يَرِيدُ** من قبل انه لم يصرح بعموم هذه العلة ولا بتعريف ما هى في شیء شیء من الموجودات المركبة من الاسطقسات الاربع
- d **وَقَدْ** والامر في هذه الاشياء^{١٣} قد تبين فيما تقدم **يَرِيدُ** في العلم الطبيعى لانه هنالك تبين امر الصور
- e ولما كان ما في ذلك من الشكوك يحل في هذا العلم **قَدْ** وسنعود^{١٥} الى القول في جميع الشكوك التي تعرض فيها

١ ثم اخبر بالغرض الذى هو عازم ان يذكره في المقالة التالية^{١٤} لهذه **فَقَدْ** وينبغى^{١٥} ان نبادر لنقول شيئا ما في الشكوك العارضة في

— ^٨ B^r, a حدودا d, k sing. — ^٩ B للشيء d [الشيء] ; a, k plur. — ^{١٠} B³, d, jk لا B¹, a [يقول] (s.p. in.), a, d, k — ^{١١} B — ^{١٢} B, a علة d [العلة] ; jk om. — ^{١٣} B, a, d, ونبغى B, a, j — ^{١٤} B, d, jk التالية a [الثالثة التالية] : a واشباهها T : الاشياء a, d, واما الان فنبغى T ; [نبغى]



الامور الاخر يريد في الشكوك العارضة في مطالب هذا العام
العويصة

تمت¹ المقالة الثانية وهي الموسومة² بحرف الالف الكبرى³

— الموسومة B* : Ita vid. B* — B,a,jk omit. : تمت المقالة ... الالف الكبرى B*,(d)¹
³ B et d add. adnotat. quæ pertinet ad Librum seq. : cf. p. 165,1¹.



MOHAMED KHATAB

ولا يقدر⁹ ان يحل من جهل¹⁰ الرباط ونكول الفهم يدل على ان هذا (h)
 هكذا لانه انما¹¹ يصيب الناكل شبه¹² مما¹³ يصيب الموثوق رباطا ولن
 يقدر الناكل الفهم ولا الموثوق رباطا ان¹⁴ يصيرا¹⁵ قدما ولذلك ينبغي (i)
 ان نفحص¹⁶ اولا عن جميع المستصعبات لما قلنا ولانه¹⁷ من طلب (k)
 5 معرفة شيء من قبل ان يفحص اولا عن غموضه يشبه الذين جهلوا
 مواضع اقدامهم على سواء السبيل ومع¹⁸ هذا ان من لم يعلم المطلوب (l)
 لا محالة لم يعرف¹⁸ اذا اصيب فغاية¹⁹ الذين لا يفحصون عن الغوامض (m)
 ليست معروفة وغاية الذين يفحصون عنها واضحة معروفة²⁰ ومن (n)
 الفضل²¹ ان²² يكون عند سامع جميع اقاويل المدعين والمنكرين
 10 قضايا مضطرة مقنعة

C.1

التفسير

قصده في هذه المقالة ان يتقدم فياتي بالاقاويل الجدلية التي a
 تثبت الشيء الواحد بعينه وتبطله في جميع المطالب العويصة في هذا
 العلم اذ كان من تمام حصول العلم بالشيء اعنى العلم البرهاني ان
 15 يتقدم الانسان فيعرف الاقاويل المتناقضة في ذلك الشيء ثم يعرف²

— ⁹ Nos,a,d,j,L يقدر B s.p. init. — ¹⁰ B²,j,L جهل : B¹,d,L جهة : a¹ , הקשר a² —

[جبل] — ¹¹ Ita B انما a,d , אמנם — ¹² B شبه : L,d , شبه — ¹³ B¹ vid. —

B² , يسير B⁰ : يصيرا B²,L ind. — ¹⁴ B¹ (ras.),a,d , رباطا ان B¹ ind. — ¹⁵ B⁰,a,d,L بما —

يصير B³ (in marg.) , اعضاء a,d,j ind. — ¹⁶ Nos,d,L نفحص B s.p. in. : a omit. —

¹⁷ B,a*,d , ولانه a,(L) : ولانه B,a*,d — ¹⁸ Ita (χ* ? — non β,χ) لم يعرف —

d om. — ¹⁹ B , واضحة معروفة B,a,k — ²⁰ ومع هذا فغاية (L) : فغاية (a,d),k —

[الذى] a : ان B,d,L — ²¹ a [aifaçl] : الفضل L,d,j(R,β) , الفصل B²¹ —

C. 1. — ¹ B²,a,d , الاقاويل B¹ : اقاويل B¹ يعرف nos,d , يعرف a [يعرف]

حلها من قبل البرهان الذي يكون في ذلك الشيء، وهذه هي عادة
ارسطو في جميع العلوم اعني في المسائل الغامضة منها وذلك ان شان
هذه المسائل ان توجد فيها اقاويل مشككة فليس يعلم مقدارها في
b الغموض ما لم يتقدم فتعلم^٤ باقاويل^٥ جدلية لكنه في العلم الطبيعي
راى ان الافضل في التعليم ان يقدم الفحص الجدلي في مطلوب^٥
مطلوب عندما يروم اقامة البرهان^٦ على ذلك المطلوب الواحد واما
في هذا الكتاب فراى ان يقدم^٦ الاقاويل الجدلية في جميع المطالب
العويصة التي في هذه الصناعة ويفرد القول فيها على حدة ثم ياتي
بالبراهين التي تخص مطلوبا مطلوبا في الموضع اللائق به من مقالات
هذا العلم ولعل^٦ الذي راى من ذلك في هذا العلم هو الافضل في^{١٠}
التعليم في هذا العلم لمشاركته لعلم الجدل في عموم النظر والتباس
c الاقاويل البرهانية التي فيه كثيرا بالاقاويل الجدلية ولكون
الموضوع للعلمين واحدا وهو الموجود المطلق ولاقتضاء^٧ طبيعة
الاقاويل الجدلية ان تتقدم في الترتيب الاقاويل البرهانية راى
ارسطو ان يجعل هذا النحو من النظر جزءا مفردا براسه من اجزاء^{١٥}
هذا العلم كما فعل في الاسماء الدالة على المعاني المستعملة في هذا العلم
اعني ان تكون تلك الاسماء عامة لجميع المعاني التي تستعمل في هذا
العلم فجعل هذا ايضا جزءا مفردا براسه بخلاف ما فعل في سائر
العلوم اعني انه يشرح الاسماء الدالة على معنى معنى من المعاني التي يطلبها

— ^٤ B,d,k : يقدّم وذا يدع d ; [... فيعلم] k : يقدّم ويودعو a , يتقدم فتعلم BB^٣ —
B , يقدم Nos,d^٦ — « disputationem » jk : البرهان B,a,d^٥ — [اقاويل] a : باقاويل
وמשפט a , واقضا (?) B^٧ : ولاقتضا B,(d),k — يقدّمو a : s.p. in.



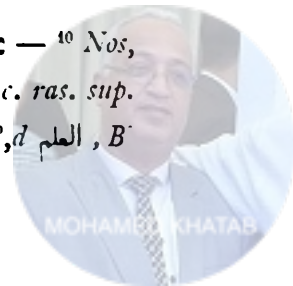
في ذلك العلم عند النظر في مطلوب مطلوب من المطالب التي يجب ان يشرح ما يدل عليه الاسم فيها واما في هذا العلم فجعل الفحص عن جميع الاسماء في مقالة واحدة لا لتمييز⁸ الاسم المشترك من غيره بل لاحصاء المعاني التي ينظر فيها هذا العلم

⁵ وقد خالف نيقلاوش⁹ ترتيب الحكيم في هذين المعنيين واجرى d الامر فيه على ما اجراه هو في العلم¹⁰ الطبيعي وظن انه قد سلك النظام الافضل في ذلك والافضل هنا هو ما فعل ارسطو للسبب الذي قلناه

فقوله انا لمضطرون ان نتصفح اولا المسائل الغامضة التي^ه ¹⁰ ينبغي لنا ان نذكرها في العلم المطلوب يبد انه لما كان واجبا على كل¹¹ من عزم ان يعلم الاشياء المطلوبة في جنس جنس من العلوم ان يتصفح اولا المسائل الغامضة التي هي في ذلك العلم ويفحص عنها فقد ينبغي ان نفعل¹² ذلك في هذا العلم وهذا الاضطراب هو لمكان حصول العلم الا تم لا ان هذا الترتيب هو ضروري في حصول العلم ¹³ باطلاق بل حصول العلم¹³ التام الذي في الغاية

ثم ذكر اى مسائل هي هذه المسائل تقد وهي التي ظن قوم¹⁴ فيها ظنونا مختلفة وغيرها مما غفلوا عنه يبد¹⁴ وهذه المسائل هي التي اختلف فيها الناس في هذا العلم لغموضها وغيرها من المسائل المتصعبة التي اغفلوا الفحص عنها

⁸ Nos, (a,d,k) لتمييز : لميزر — ⁹ B : «فلاوش» d : «فلاوش» d* : «فلاوش» d* — ¹⁰ Nos, a,j,k : العلم B,d : الامر — ¹¹ a,j : «كل» B,d,d* om. — ¹² B² (c. v) فعل c. ras. sup. init., nos , a فعل , jk «facere» : B¹,d : العلم — ¹³ Nos, a : حصول العلم B⁰,d : العلم B¹ — ¹⁴ Inc. B [I] fcl. 23^v. — للعلم



g ثم اتا بالعلة في ابتداء الفحص عن هذه المسائل فتا فان اولية فعل الذين يريدون درك علم الاشياء ومبداها شدة الفحص عن المسائل الغامضة لان الدرك للذي¹⁵ من بعد هو حل المسائل الغامضة التي من قبل $\bar{y}d$ والسبب في وجوب الابتداء بالفحص عن المسائل الغامضة لان¹⁶ العلم المطلوب الذي يحصل $\bar{b}d$ منها هو العلم الذي⁵ به ينحل الغموض الذي كان في تلك المسائل من قبل الشكوك الواردة فيها وذلك ان المسائل التي فيها الشكوك¹⁸ من قبل الاقاويل المتعارضة فيها هي المسائل الغامضة او اكثر ذلك

h ولما ذكر ان سبب الابتداء بالفحص عن الاشياء الغامضة هو ان وقوع ذلك الغموض متقدم على ارتفاعه والجهة التي منها يقع¹⁰ الغموض غير الجهة التي منها يرتفع الغموض والجهة التي يقع منها الغموض شبيهة بالرباط والجهة التي ينحل بها الغموض شبيهة بحل¹¹ الرباط²⁰ قال²¹ ولا يقدر²² ان يحل²³ من جهة²⁴ الرباط ونكول الفهم يدل على ان هذا هكذا لانه انما²⁵ يصيب الناكل شبيه بما²⁶ يصيب الموثوق رباطا ولن يقدر الناكل الفهم ولا الموثوق رباطا ان يصيرا قُدا¹⁵ $\bar{y}d$ ولما كان من المعروف بنفسه انه لا يقدر احد ان يحل الرباط الذي يكون في اعضاء الحركة من الجهة التي منها وقع الرباط وكان

— ¹⁵ $B\bar{B}$ للذي a, d, τ — ¹⁶ Ita B, a, d لان... والسبب في وجوب... ¹⁷ B بعد k , $\bar{b}d$ — ¹⁸ Ita BB (sine ras.) لشكوك [vac. 8 mill.] a , a , d — ¹⁹ B, a, d, jk : محل B^o ind. — ²⁰ B^1 (c. ص) , a, d, j : الرباط — ²¹ B omit. — ²² B, a, k : ولا يقدر d — ²³ B : a, k vid. [ولذلك قال] — ²⁴ B, a, d, τ^*, R : من جهة jk [نحل] a : محل $s.p., nos, d$ محل τ, β — ²⁵ B^2 vid. انما (subscripto) τ, a : اما B^1 : انما τ, a : d [ما] — ²⁶ B, a ,

ما يصيب الفهم من النكول عند الاقاويل المتضادة في الشيء²⁷ شبيهها²⁷
بما يصيب المربوط وذلك انه كما لا يقدر المربوط ان ينهض اصلا الى
الغاية التي يروم ان يتحرك اليها كذلك اذا لحق العقل الاقاويل
المتضادة وجب ان تكون الطريق التي منها تنحل الشكوك غير⁵
الطريق التي منها تقع الشكوك كما ان اللمة التي منها يحل الرباط غير
اللمة التي منها وقع الرباط

وقد²⁸ ولذلك ينبغي ان نفحص اولا عن جميع المستصعبات لماⁱ
قلنا²⁹ لما قلناه اولا من ان²⁸ الطريق الى حصول العلم هو ان تقع
اولا³⁰ تلك الشكوك التي هي سبب غموضها ثم تنحل من قبل ان
10 نسبة الشكوك من النفس نسبة الرباط من الاعضاء ونسبة العلم
الحاصل بعد تلك الشكوك نسبة الحركة المطلوبة بعد حل الرباط
ثم اتى بعله اخرى في الابتداء بالفحص عن الغموض التي في^k
المسائل فتد³¹ لانه³⁰ من طلب معرفة شيء من قبل ان يفحص اولا عن
غموضه يشبه الذين جهلوا مواضع اقدامهم على سواء السبيل³² فانه
15 من عرف الشيء قبل ان يعرف مقدار غموضه يشبه الذين تكون
اقدامهم على السبيل المستقيمة وهم لا يعرفون ان³³ اقدامهم عليها
تد³⁴ ومع هذا ان من لم يعلم المطلوب لا محالة لم يعرف اذا^l
اصيب³⁵ فانه اذا لم يعلم مقدار ما يطلب لم يعرفه اذا اصابه

ثم اكّد هذا المعنى فتد³⁶ ومع هذا فغاية الذين لا يفحصون عن^m
20 الغوامض ليست معروفة وغاية الذين يفحصون عنها واضحة

(d) B¹; שדך a : an B²,d²⁸ — وكان ما يصيب ... شبيه B²⁷ — شبه مما T : شبيه بما (d)

om. — B¹ om. : an B²,a,d,j³¹ — ولانه T : لانه B²,a,k³⁰ — B¹,d om. : اولا Nos,a²⁹ — om.



معروفة³² $\overline{\text{بـ}}$ ان من فحص عن الشيء، وهو لا يعرف مقدار غموضه فان ما يطلب من معرفته غير معروفة عنده فهو ان اصابها لا يدري هل اصابها ام لا واما الذي يعرف غموض الشيء، فغاياته التي تطلب وهي معرفة الغموض عنده معروفة فاذا وجدها عرف ما طلب لان المطلوب كان محصلا عنده

5

n ثم قال ومن الفضل³³ ان تكون³⁴ عند سامع جميع اقاويل المدعين والمنكرين قضايا مضطرة مقنعة $\overline{\text{بـ}}$ وايضا فان من الافضل للذي يريد ان يحكم بين المختلفين في شيء، ما ان يكون عارفا بالقضايا التي يستعملها المدعى والمنكر وهذا ايضا احد ما يضطر اليه من اراد ان يكون حكما فاضلا³⁵ بين المختلفين يريد انه لذلك وجب¹⁰ هاهنا ان نقدم³⁶ الاقاويل المتضادة في الاشياء الغامضة

قال ارسطو

T.2

واول مشكلة من المسائل الغامضة هي التي سالنا عنها في صدر (a) هذا الكتاب $\overline{\text{أ}}$ هل النظر في جميع اجناس² العلل لعلم واحد ام (b) لعلوم كثيرة $\overline{\text{ب}}$ وهل³ للعلم النظر في مبادئ اوائل الجوهر⁵ فقط¹⁵ ام له⁴ ان ينظر ايضا⁷ في الاوائل التي منها يكون⁸ برهان كل شيء⁹

³² a, τ : معرفة B om. — ³³ الفصل B, $a, d, k, \tau, (\beta, R)$ — ³⁴ تكون B, (d) : $\tau, (a)$

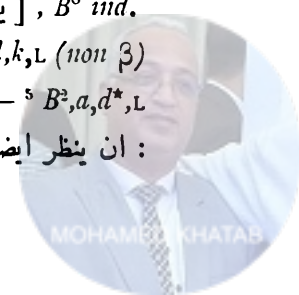
$\overline{\text{أ}}$: [يقدّم] a : $(c. ras)$: تقدم B³⁶ vid. — [فاضلا] a, d : فاصلا B³⁵ — يكون

T. 2. — ¹ $\overline{\text{أ}}$ B, a, d : « α, k α prima» : j, L, β om. — ² Ita B, a, d, k, L (non β)

جميع اجناس — ³ B, $a, d, (j)$: $\overline{\text{ب}}$: L, β om. — ⁴ وهل B, k : a, d [هل] — ⁵ B³, a, d^* , L

: ان ينظر ايضا B, a, d, k — ⁷ [لا] a, L^* : له B, d, k, L — ⁸ الجوهر B¹, d, j : اوائل الجوهر

كل شيء $\overline{\text{ب}}$ Ita vid. — ⁹ [يكون] a, d, j : يكون BB⁸ — ايضا النظر L



MOHAMED KHATAB

كقولنا هل يمكن الشيء الواحد ان يكون موجبا وسالبا معا ام لا
 يمكن ذلك¹⁰ واشباه ذلك مثل¹¹ هل¹² المساوية لشيء واحد¹³ متساوية¹⁴
 ج¹⁵ وان كان للعلم النظر في الجوهر هل ذلك العلم علم واحد (c)
 لجميع الجواهر ام علوم كثيرة د¹⁶ وان كانت علوما كثيرة هل (d)
 جميعها¹⁷ متناسبة في الجنس¹⁸ ام ينبغي ان يقال لبعضها حكمة
 وبعضها شيء اخر ه¹⁹ وايضا باضطرار ينبغي اننا ان نطلب هل (e)
 ينبغي لنا ان نقول ان الجواهر هي المحسوسات فقط او نقول ان
 جواهر²⁰ اخر غير هذه²¹ المحسوسات ر²² وهل للجواهر جنس (f)
 واحد او لها اجناس كثيرة مثل ما قال الذين ادخلوا الصور والتعاليم
 التي²³ فيما بين هذه وبين المحسوسات فانه ينبغي لنا ان نفحص عن
 هذه الاشياء كلها كما قلنا ز²⁴ وان نفحص هل النظر هاهنا في (g)
 الجواهر فقط ام في الاعراض ايضا²⁵ من دون الجواهر ح²⁶ ومع (h)
 هذا ايضا ينبغي لنا ان نفحص عن الذي هو هو²⁷ بعينه وعن الذي
 هو غير وعن الشبيه وعن غير الشبيه ط²⁸ وعن²⁹ المتضادة³⁰ ي³¹
 وعن الذي قبل وعن الذي بعد³² با³³ وعن جميع الاشياء الاخر التي

¹⁰ a, L : ذلك B, d om. — ¹¹ Ita T, L (non β) مثل هل...متساوية — ¹² Inc. B [I] fol.

24^r. — ¹³ a add. دال (cf. n. 16) ; at non B, d, k, L. — ¹⁴ B, a, d, (j) ج : L, β om. —

¹⁵ B, a, d, (j) د : L, β om. — ¹⁶ Nos, [B* (in marg., sine signo)], L, (β) جميعها B, j

ه : B, a, d, (j) ه : B^o ind. — ¹⁷ B^r, a, d, k, L الجنس : cf. n. 13. — ¹⁸ B, a, d, (j) ه : B^o ind.

— ¹⁹ B, d, L : جواهر a : [...] — ²⁰ B, a, d, L : هذه B^o ind. — ²¹ B, a, d, (j) و : L, β om.

— ²² a, [j], k, L, β : وهل B, d : — ²³ B, a, k, (L) التي d om. — ²⁴ B, a, d,

d, jk : من دون الجواهر B, a, d^{*}, L : فقط B^{*}, L : ايضا B, a, d, k : — ²⁵ B, a, d, k : ز : L, β om. —

— ²⁶ B, a, d, (j) ح : L, β om. — ²⁷ B^{*} (c. خ), d, R : هو B, a omit. — ²⁸ B¹, a, d,

(jk) ط : B² vel B^{*} delet ; L, β om. — ²⁹ Ita β^{*} (A^bE), ج, (non β) وعن tantum. —

³⁰ B, a, d, k : المتضادة : L : التصاد — ³¹ B¹, a, d, (jk) ي : B² vel B^{*} delet ; L, β omit. —

- بط⁵⁶ وهل شئ⁵⁷ غير الكل⁵⁸ واعنى بالكل الذى به تنعت⁶⁰ الهوىلى (o)
 ام ليس شئ⁵⁹ غيره ام فى بعض الاشياء شئ⁶¹ غير الكل⁶¹ وفى بعضها لا
 وما هذه الاشياء من الموجودات⁶² ك⁶³ وايضا هل الاوائل محدودة (p)
 بالعدد ام بالصورة وبالكلام⁶⁴ وبالموضع⁶⁵ ك⁶⁶ وهل اوائل الاشياء (q)
 الفاسدة هى اوائل الاشياء التى لا تفسد ام اوائلها مختلفة⁶⁷ وهل
 جميع الاوائل لا تفسد ام انما تفسد اوائل الاشياء الفاسدة ك⁶⁸ (r)
 وايضا ينبغى ان نفحص عن المسئلة التى هى اغمض من جميع هذه
 المسائل واعضل هل الواحد والذى⁶⁹ هو⁷⁰ بعينه جوهر الهويات
 وليس هو شئ⁷¹ اخر كما قال اصحاب فيثاغورث⁷² وافلاطون ام لا
 بل هو شئ⁷³ اخر موضوع كما قال ابن دقليس المحبة وقال⁷⁴ غيره
 النار واخرون قالوا الماء والهواء⁷⁵ ك⁷⁶ وهل الاوائل كليات ام هى (s)
 مثل⁷⁷ مفردات الاشياء الجزئية ك⁷⁸ وهل هى بالقوة ام بالفعل
 ك⁷⁹ وايضا هل هى اوائل بنوع اخر ام هى اوائل بالحركة فان (t)

— ⁵⁸ B¹,a,d,(jk) بط⁵⁶ : B² vel B² — ⁵⁷ B¹,a,d,(j),L,β : شئ⁵⁷ — ⁵⁹ B¹,a,d,k,L : غير B⁰ ind. — ⁶⁰ Nos, a,d,k,L : الكلى B¹ : الكل B¹ (sup. lin.),a,d,jk,L,(β) — ⁶¹ Ita B¹,a,d,k,L : « disponitur », d, « videtur », a, « videtur », B, « videtur », تنعت (L) — ⁶² B¹,a,d,(a,d),L : الموجودات B² : الهويات (cf. p. 174,8) ; jk « entia ». — ⁶³ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁶⁴ Ita B¹,a,d,jk,L : « et alius aerem », k « et alii aerem ». — ⁶⁵ B¹,a,d,jk,L,(R) : وبالموضع BB,a : وبالموضع B¹,a,d,jk,L,(R) : « et alius aerem », k « et alii aerem ». — ⁶⁶ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁶⁷ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁶⁸ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁶⁹ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁰ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷¹ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷² B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷³ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁴ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁵ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁶ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁷ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁸ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² — ⁷⁹ B¹,a,d,jk,L : B² vel B² —

(u) هذه المسائل معضلة مبهمة جدا كـ⁷⁹ ومع هذا ينبغي لنا ان نفحص هل العدد والطول والشكل والنقط⁸⁰ جواهر ام لا وان كانت (x) جواهر فهل هي مباينة للمحسوسات ام هي فيها فانه ليس الصعوبة في درك حقيقة⁸¹ جميع⁸² هذه الاشياء فقط بل ليس بهين ان نسئل عنها على غموضها بالكلام نعمًا

5

التفسير

C.2

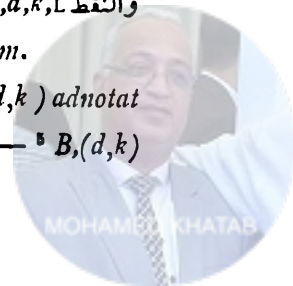
a ¹قوله هل النظر في جميع اجناس العلل لعلم واحد ام لعلوم كثيرة يعني باجناس العلل علل الاجناس المختلفة فان علل الاجناس المختلفة هي اجناس مختلفة مثل اوائل الامور الطبيعية واوائل الامور التعاليمية واوائل الامور المفارقة

10

b ²قوله وهل للعلم النظر في مبادئ اوائل الجوهر فقط ام له³ ايضا النظر في الاوائل التي منها يكون برهان كل شيء كقولنا هل يمكن الشيء الواحد ان يكون موجبا وسالبا معا ام لا يمكن ذلك واشباه ذلك مثل هل المساوية لشيء واحد متساوية ⁴بديوان كان النظر في جميع المبادئ لعلم واحد فهل لهذا العلم النظر في اوائل 15 الجوهر وبالجملة الموجودات فقط ام له⁵ مع ذلك النظر في اوائل المعرفة وهي المعقولات الاولى مثل ان ينظر⁶ في قول من يقول انه

والنقط⁸⁰ Ita B, a, d, k, L, β om. — ⁷⁹ B, a, d, (jk) كـ : B² vel B* كـ ; L, β om. — ⁸¹ Nos, a, d, jk, L, R, β : حقيقة B : حقايق — ⁸² a, jk, (R), β : جميع B, d, L om.

C. 2. — ¹ d* (non B, a, d, k) adnotat [١] — ² d* (non B, a, d, k) adnotat [٢] — ³ B², d, T له : a, T* [لا] ; B⁰ ind. — ⁴ B², T الاوائل : B¹ اوائل — ⁵ B, (d, k) — ⁶ Nos, a, (d) ينظر , B s.p. in, a vid. ذ



يمكن ان تكون الموجبة والسالبة صادقتين معاً وفي قول من ينكر
ان المساوية لشيء واحد متساوية وبالجملة في قول من ينكر الاوائل
مثل من ينكر تقدم القوة على الفعل وغير ذلك مما ينكره
السوفسطانيون

⁵ ⁷ ثُمَّ قَالَ وايضاً ⁸ ان ⁹ كان للعلم النظر في الجوهر ¹⁰ هل ذلك العلم c
علم واحد لجميع الجواهر ¹¹ ام علوم كثيرة ¹² وان كان للعلم النظر
في الجواهر هل ذلك علم ¹² واحد ام علوم كثيرة وذلك انه ان كانت
الجواهر مختلفة المبادئ الاول لزم ان يكون النظر فيها لاكثر من
علم واحد وان كانت متفقة المبادئ الاول كان النظر فيها لعلم
¹⁰ واحد

¹³ ثُمَّ قَالَ وان كانت علوما كثيرة هل جميعها ¹⁴ متناسبة في الجنس d
ام ينبغي ان يقال لبعضها حكمة وبعضها شيء اخر ¹⁵ وان كان
النظر في الموجودات لعلوم كثيرة فهل هي كلها انواع داخلية تحت
جنس واحد اعني اجزاء لعلم واحد ام هي لعلوم مختلفة حتى يسمى
¹⁵ بعضها حكمة وبعضها علما طبيعيا وبعضها تعاليميا

¹⁶ ثُمَّ قَالَ وايضا باضطرار ينبغي لنا ان نطلب هل ينبغي لنا ان e
نقول ان الجواهر هي المحسوسات فقط ام نقول ان جواهر ¹⁷ اخر

— ⁷ d* (non B,a,d,k) adnotat [⁷] — ⁸ BB,a,k وايضا : d,T و (cf. pag. 197,16).

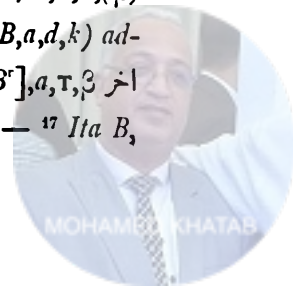
— ⁹ B,k,(d,T) ان : a [فان] — ¹⁰ Inc. B [1] fol. 24^v. — ¹¹ Nos, a,d*,T,R,(β)

— ¹² B,a ذلك علم d* : [ذلك العلم] — ¹³ d* (non B,a,d,k) ad-

notat [¹³] — ¹⁴ B,a جميعها (cf. pag. 197,18) : T*,(d) طبيعتها — ¹⁵ [B*],a,T,β اخر

(cf. p. 198,1) : B^o واحد , d ¹⁶ — ¹⁷ Ita B,

a,d جواهر sine artic.



غير هذه المحسوسات ¹⁸بريد¹⁸ والواجب¹⁹ علينا ان نفحص هل هاهنا
جواهر اخر غير الجواهر المحسوسة¹⁸ ام ليس هاهنا جوهر غيرها
f ثم قال²⁰ وهل للجواهر جنس واحد او لها اجناس كثيرة على²¹
ما قال الذين ادخلوا الصور والتعاليم التي²² فيما بين هذه وبين
المحسوسات فانه ينبغي لنا ان نفحص عن هذه الاشياء كلها كما قلنا⁵
بريد²³ وان كان هاهنا جوهر غير الجواهر المحسوسة فهل ذلك الجوهر
طبيعة واحدة او طبائع كثيرة مثل ما قال²³ الذين قالوا ان الجواهر
ثلاثة المفارقة وهي الصور والغير مفارقة وهي المحسوسة والمتوسطة
بين الصور والمحسوسة وهي التعاليمية فانه يجب ان نفحص²⁴ عن
هذه الاشياء.

10

g ثم قال²⁵ وان نفحص²⁶ هل النظر هاهنا في الجواهر فقط ام وفي
الاعراض²⁷ من دون الجواهر²⁸ ويد²⁹ وايضا ينبغي ان نفحص هل النظر
في هذا العلم في الجواهر فقط ام في الاعراض فقط²⁸ ام فيها³⁰ معا
كالحال في سائر العلوم

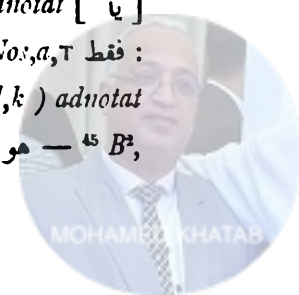
h ثم قال³⁰ ومع هذا ايضا³¹ ينبغي لنا ان نفحص عن الذي هو هو¹⁵
بعينه والذي³² هو غير وعن الشبيه وغير³³ الشبيه³⁴ وعن التضاد³⁵

¹⁸ B,d om. 12 verba ...المحسوسة [*quæ ex a,jk arabice reddit editor*], et B* vel B
vid. adnotare نقص ¹⁹ — والواجب¹⁹ , a , והיוותר ראוי , jk «et necesse est». — ²⁰ d*
B,a,d : التي (Nos,T,(R) — مثل²¹ : T,d : على²¹ B,a — [وَ] adnotat (non B,a,d,k)
[يفحص] a : نفحص²² , nos, d — B²³ : ما قال²³ k,T,(L) — والذي²⁴ —
— ²⁵ d* (non B,a,d,k) adnotat [ز] — ²⁶ B,d : تفحص²⁶ , a,k ind. — ²⁷ Nos,(d,β)
: ام في الاعراض فقط²⁸ B*,d,T* — في الاعراض ايضا²⁸ T : في الاعراض B,a : وفي الاعراض
a,jk : فيها²⁹ B²⁹ : فيها³⁰ d (non B,a,d,k) adnotat —
B,a,d : وعن الذي³¹ d,T — ايضا³² B,a,k omit. — ³³ B,a : والذي³³ d,T,R — [وَ]
B.A.S., V (arab.) : AVERR., *Tafsîr mâ ba'd at-Tabî'at*, vol. 1.

³⁸ وعن الذى قبل وعن الذى بعد ³⁷ وعن جميع الاشياء الاخر الشبيهة
 بهذه مما يفحص عنه ³⁸ المنطقيون الذين صيروا اراءهم ³⁹ من الاراء
 المرضية الشريفة فقط ⁴⁰ ولمن يجب عليه النظر في جميع هذه ³⁹
 وينبغى لنا ان نفحص ايضا عن اللواحق الذاتية التى تخص الموجود
 بما ⁵ هو موجود مثل الموهو والغير والشبيه وغير الشبيه والمضاد
 وغير المضاد وذلك ان كل موجود اذا قويس بغيره فهو اما موهو
 واما غير واما شبيه واما غير شبيه واما مضاد واما غير مضاد وبالجملة
 كما يقول فينبغى ان نفحص عن جميع الاشياء التى جرت عادة
 الجدلين ان يفحصوا عنها بالاقاويل المرضية الشريفة اى المشهورة
 المحموده وانما كان هذا هكذا لان صاحب هذا العلم يشارك الجدلي
 في الفحص عن هذه الاشياء لكون كلتي الصناعتين تنظر في الموجود
 المطلق

⁴¹ ثم قال وايضا ينبغى لنا ان نفحص عن جميع الاعراض التى ⁱ
 تعرض لجميع هذه التى ذكرنا ⁴² وان نفحص عن كل واحد من هذه
¹⁵ ما هو وليس عن ⁴³ ذلك فقط بل هل ⁴⁴ يضاد بعضها بعضا ³⁹ وينبغى
 لنا ان نفحص من هذه المطالب عن اشياء اولها ما هو ⁴⁵ كل واحد
 منها وما الاعراض التى تخصه وليس عن هذا فقط بل وعما هو مضاد

$\tau, (d)$: التضاد B, a — $[\bar{\alpha}]$ adnotat $d^* (non B, a, d, k)$ ³⁴ — وعن غير τ : وغير
 $[\bar{\gamma}]$ adnotat $d^* (non B, a, d, k)$ ³⁶ — المتضادة — $[\bar{\gamma}]$ adnotat $d^* (non B, a, d, k)$ ³⁷ —
 فقط Nox, a, τ ⁴⁰ — فحسبهم d^*, τ : اراءهم B, a, d^1, τ ³⁹ — عنه B^*, d, τ ³⁸ —
 B, d om. — $[\bar{\beta}]$ adnotat $d^* (non B, a, d, k)$ ⁴² — $[\bar{\beta}]$ adnotat $d^* (non B, a, d, k)$ ⁴¹ —
 B^*, a, d, τ : هل B^0 ⁴⁴ — هو B^0 ⁴⁵ — B^2 , $a, d, (j)$: هو B^1 om. ⁴⁶ — واحد $B^0, a, (d), k$ ⁴⁶ —



له او غير مضاد وانما قال ذلك لان بجميع هذه الاشياء يتم الفحص عن الشيء الذى قصد معرفته ويحصل العلم به تاما اعنى معرفة ثلاثة اشياء المتقدمة عليه والمتاخرة عنه والمقابلة وهذا امر عام فى كل ما يطلب⁴⁷ معرفته اذا كان من الاشياء التى توجد لها هذه الامور

k ثم قال⁴⁸ وهل الاوائل والاسطقسات هى⁴⁹ الاجناس على حدتها⁵⁰

ام هى المفردات⁵¹ التى تنقسم⁵² فيها⁵³ وان كانت اجناسا⁵⁴ فهل الاجناس التى تقال على الاشخاص هى الاجناس⁵⁵ الاول ام هى الاخيرة كقولنا هل الحيوان او⁵⁶ الانسان اوجب اولية من اشخاصها المفردات ام لا⁵⁷ ويجب ان نفحص هل اوائل الاشياء واسطقساتها هى⁵⁸ الاجناس او⁵⁹ الاشخاص التى تنقسم اليها⁶⁰ باخرة الاجناس وان⁶¹ كانت الاجناس هى احق ان تكون مبادئ من الاشخاص التى تحتها فهل الاجناس البعيدة من الاشخاص احق بذلك ام القريبة منها حتى تكون احقها بذلك هو النوع وهو الذى ينقسم الى الاشخاص بذاته واو لا مثال ذلك ان نفحص من اشد تقدما واولية هل الحيوان او⁶² الانسان او اشخاص الحيوان والانسان⁶³ وان كان⁶⁴ الحيوان والانسان اشد تقدما من اشخاصه فهل الانسان اشد تقدما من الحيوان ام الحيوان اشد تقدما منه اعنى ان وجوده متقدم على وجوده

⁴⁷ Nos يطلب *B s.p. in., a,d pass.* — ⁴⁸ *d* (non B,a,d,k) adnotat [يد]* — ⁴⁹ Nos, *T,(R)* : *B,a,T** ; و *دلاذلا ٦* — ⁵⁰ *Ita B,a,d* — ⁵¹ *Nos,T,(R)* : تنقسم فيها⁵² *d* (non B¹,a,d,k) adnotat [يد]* — ⁵³ *B⁰ (?)* : اجناسا *B* — ⁵⁴ *B,a,d* : لا تنقسم — ⁵⁵ *B,d,T* : الاجناس — ⁵⁶ *Ita B,a,d* : و *B,d* ; ام *T* : *a* , او *Nos,R* — ⁵⁷ *B⁰ ind.* : او *B¹,a,d* — ⁵⁸ *B,a,(k)* : اليها *d* — ⁵⁹ *Ita B,a,d,k* : او *B,a,d,k* — ⁶⁰ *B,a,d,k* : الانسان « aut hominis » — ⁶¹ *Ita B,a,jk* : الانسان

⁶² ثم قال وايضا ينبغي لنا ان نكثر الفحص والطلب هل من علة¹
 اخرى على حدتها سوى الهيولى ام لا يريد وينبغي ان نطلب⁶³ هل في
 اشخاص الجوهر علة اخرى سوى الهيولى تتقوم بها وهي الصورة
 ام لا وانما قال ذلك لان هذا السبب هو الذي وقف هو على جوهره⁶⁴
 بالحقيقة⁶⁵ دون سائر القدماء الاول

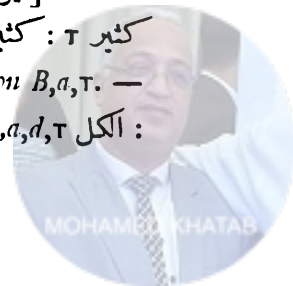
⁶⁶ ثم قال وهل هذه العلة مباينة للهيولى ام لا¹ وانما قال ذلك لئلا^m
 يتوهم متوهم انها الهيولى بوجه ما فهو يريد ان يفحص عن ذلك
 بعناية

⁶⁷ ثم قال⁶⁸ وهل هذه العلة واحدة بالعدد ام كثيرة⁶⁹ يريد وهلⁿ
 10 الصورة واحدة بالعدد او كثيرة

⁷⁰ ثم قال وهل⁷¹ شيء غير الكل اعني⁷² بالكل الذي به تنعت⁷³
 الهيولى ام ليس شيء غيره ام في بعض الاشياء شيء غير الكل⁷⁴ وفي
 بعضها لا وما هذه الاشياء من الموجودات يريد وهل هاهنا شيء
 زائد على الاجسام الطبيعية ام ليس هاهنا شيء بهذه الصفة ام ذلك
 15 في بعضها وفي بعضها لا وانما اشار بذلك الى النفس والامور الزائدة
 على الاجسام الطبيعية المتشابهة الاجزاء

⁷⁵ ثم قال وايضا هل الاوائل محدودة بالعدد ام بالصورة وبالكلام^p

: جوهره B^2, a, d — نطلب a, d, j , طلب B — ⁶² $d^* (non B, a, d, k)$ adnotat [\bar{y}] — ⁶³ B طلب — ⁶⁴ B^2, a, d جوهر B^1 — ⁶⁵ $Inc. B [1] fol. 25^r$ — ⁶⁶ $d^* (non B, a, d, k)$ adnotat [\bar{y}] — ⁶⁷ $d^* (non B, a, d, k)$ adnotat [\bar{y}] — ⁶⁸ B^r, a, d, k ثم قال $B^o ind.$ — ⁶⁹ B كثيرة τ : كثير τ : $B^o ind.$ — ⁷⁰ $d^* (non B, a, d, k)$ adnotat [\bar{y}] — ⁷¹ $B^* (c. v)$ add. : هي $at non B, a, \tau$ — ⁷² B, a, d : اعني τ : B : تنعت Nes — ⁷³ Nes, a, d : الكمال Nes, a, d, τ — ⁷⁴ Nes, a, d, τ : الكمال Nes, a, d, τ — ⁷⁵ $d^* (non B, a, d, k)$ adnotat [\bar{y}] $B omit.$



وبالموضع ⁷⁶ $\overline{\text{يريد}}$ وايضا ينبغي ان نفحص عن مبادئ الاشياء المركبة هل هي واحدة بالصورة ⁷⁷ ام كثيرة بالعدد واعني بالواحدة بالصورة الواحدة بالكلام والحد واعني بالكثيرة ⁷⁸ بالعدد المتعددة بالموضع

q ⁷⁹ ثم قال وهل اوائل الاشياء الفاسدة هي اوائل الاشياء التي لا

تفسد ام اوائلها مختلفة وهل جميع الاوائل لا تفسد ام انما تفسد ⁵ اوائل الاشياء الفاسدة $\overline{\text{يريد}}$ وايضا يجب ان نفحص ⁸⁰ هل اوائل الاشياء التي تفسد هي اوائل الاشياء الغير فاسدة ام هي غيرها وان كانت غيرها فهل كلها لا تفسد ام التي لا تفسد هي اوائل الاشياء الغير فاسدة واما اوائل الفاسدة ففاسدة

r ⁸¹ ثم قال وايضا ينبغي ان نفحص عن المسئلة التي هي اغمض من ¹⁰

جميع هذه المسائل واعضل هل الواحد والذي هو بعينه جوهر الهويات وليس شيئا اخر كما قال اصحاب فيثاغورث وافلاطون ام لا بل هو شيء اخر موضوع كما قال ابن دقليس المحبة وقال غيره النار واخرون قالوا الماء والهواء $\overline{\text{يريد}}$ وينبغي ان نفحص ⁸² هل الواحد

الذي هو مبدا العدد هو الواحد الذي هو جوهر واحد واحد من ¹⁵ الموجودات المحسوسة اما على ما يقوله الفيثاغوريون من انه اسطقس الموجودات وان الموجودات نفسها هي عدد واما على ما يقوله افلاطون انه الجوهر الكلي لجميع الموجودات اى المشترك لها ام الواحد العددي عرض والواحد الذي هو جوهر واسطقس لجميع

⁷⁶ Ita B,a,d,τ,(R) وبالموضع — ⁷⁷ B^r,a,d بالصورة : B^o ind. — ⁷⁸ B^{*} (c. خ) بالكثيرة ,
d בהרבה : B¹,a omit. — ⁷⁹ d^{*}(non B,a,d,k) adnotat [כֵּן] — ⁸⁰ Nos,a,d نفحص
B s.p. — ⁸¹ d^{*} (non B,a,d,k) adnotat [כֵּן] — ⁸² Ita B,a,d نفحص



الموجودات هو طبيعة اخرى غير طبيعة الواحد كما يقول ابن دقليس
ان الواحد الذى هو جوهر الموجودات هو المحبة او العداوة
الموجودة فيها وكما⁸³ يقول القدماء من الطبيعيين ان الواحد الذى
هو جوهر الموجودات هو الاسطقس الذى هو نار على قول بعضهم
5 او هواء او ماء⁸⁴

⁸⁵ ثم قال وهل الاوائل كليات ام هي⁸⁶ مفردات الاشياء الجزئية s
⁸⁷ وهل هي بالقوة ام بالفعل ⁸⁸ وهل اوائل الاشياء هي كليات ام
مفردات⁸⁹ وهل هي موجودة بالقوة او بالفعل
⁹⁰ ثم قال وايضا هل هي اوائل بنوع آخر ام هي اوائل بالحركة t
10 فان هذه المسئلة⁹⁰ معضلة مبهمة جدا يريد وايضا يجب ان نفحص⁹¹ عن
الاوائل هل هي اوائل من جهة انها محركة او من جهة انها اوائل
بنحو اخر من انحاء الاسباب الباقية يريد الشك الذى يعرض في
المحرك الاول

⁹² ثم قال ومع هذا ينبغي لنا ان نفحص هل العدد والطول u
15 والشكل والنقط جواهر ام لا وان كانت جواهر فهل هي مباينة
للمحسوسات ام هي فيها ⁹³ يريد وايضا ينبغي ان نفحص⁹⁴ عن الامور
التعليمية مثل العدد والعظم هل هي جواهر او اعراض وان كانت
جواهر فهل هي مفارقة للجواهر المحسوسة ام هي فيها موحودة
على انه لا قوام لها الا بالجواهر المحسوسة

⁸³ Nos, d,j,k : وكما B,a — ⁸⁴ B add. قال ; at non a,j. — ⁸⁵ d* (non B,a,d,k)
adnotat [كَم] — ⁸⁶ B,R : هي مثل T : هي — ⁸⁷ Cf. n. 88. — ⁸⁸ d* (non B,a,d,k) ad-
notat [كَم] — ⁸⁹ d* (non B,a,d,k) adnotat [كَم] — ⁹⁰ B,a,d : المسئلة B° ind.; T,(β)
⁹¹ Ita B,a,d : نفحص — ⁹² d* (non B,a,d,k) adnotat [كَم] — ⁹³ Ita B,a,

x $\overline{\text{نر}} \text{قآ}$ فانه ليس الصعوبة في درك حقيقة هذه الاشياء فقط بل ليس بهين ان يسئل⁹ عنها على غموضها بالكلام نعماً يريد فان جميع هذه المطالب ليست صعبة من قبل انها يعتاص درك الحقيقة فيها بل قد يعسر الوقوف على غموضها او مقدار ما فيها من الغموض

ولما فرغ من تعديد هذه المسائل شرع في احضار¹⁰ الاقاويل⁵ الجدلية في مسألة مسألة منها فابتداً $\overline{\text{نقآ}}$

قال ارسطو

T.3

- (a) $\overline{\text{آ}}$ [فلنقل الان¹ اولا على ما ابتدائنا به من مسئلتنا هل
(b) النظر في جميع اجناس العلل لعلم واحد ام لعلوم كثيرة وكيف
(c) يمكن لعلم واحد ان يعلم الاوائل التي ليست بمتضادة فمعلوم ان كثيرا¹⁰
من³ الاوائل ليست⁴ لكثير⁵ من الهويات لانا لا نقول باى نوع يمكن
(d) ان يكون ابتداء الحركة في الاشياء التي لا تتحرك وكيف تكون
طبيعة الخير في جميع الاشياء التي لا تتحرك ان⁶ كان كل ما هو خير
(e) بذاته وطبيعته غاية وتاماً⁷ وهو بهذا النوع علة⁸ لان الاشياء الاخر⁹
(f) تكون بسببه فان الغاية والذي بسببه يكون شيء اخر هو تمام¹⁵
(g) شيء من الافاعيل وجميع الافاعيل تكون بحركة¹⁰ فمعلوم انه لا

نسل τ : ישאל B s.p. in., a,d Nos⁹⁴ — نفحص d

קברץ a : « inducere » k , احضار B,d⁹

T. 3. — ¹ B (in marg.) $\overline{\text{آ}}$: a,d,k om. — ² B² (c. م),a,d,j, $\overline{\text{آ}}$: B¹ om.
: لكثير⁵ B²,a,d,j,L — ⁴ Ita B,a,d ليست⁴ — جميع³ B²,L,β : B¹,a,d,j,L³ —
B¹,L³ : أكثر⁶ B¹,L³ — وتماماً⁷ a,j,(L) : B²(d) om. — B²,a,d,k,L⁸ —
— بحركة¹⁰ B : بحركة¹⁰ B²,a,d,j,(L),β : B² ind. — ⁹ L,β : الاخر⁹ : B,a,d om. —

يمكن ان تكون هذه العلة¹¹ في الاشياء التي لا تتحرك حركة نحو الاستكمال¹² ولا¹³ يكون فيها شيء خير¹⁴ بذاته¹⁵ ولذلك لا يكون (h) في العلوم التعليمية ايضاح شيء من الاشياء بهذه العلة ولا يكون بها¹⁶ برهان البتة لانها افضل ولا لانها اخس وفي الجملة انه لا يدرك¹⁷ احد من الناس شيئا مثل هذه العلة البتة في العلوم التعاليمية ولذلك كان اناس من السوفسطائيين يرفضون هذه العلة¹⁸ مثل ما (i) فعل ارسطيموس¹⁹ فاما في المهن الاخر والصناعات الدنية مثل (k) النجارة وصناعة الاساكفة فهناك يقال افضل وادنى ولا يفحص (l) اهل هذه الصناعة البتة عن الاشياء الجيدة والرديئة فعلوم ان علوم (m) العلل كثيرة ولكل²⁰ علة اولية²¹ مبدا علم اخر فينبغي لنا ان نطلب (n) اى علم من هذه يستاهل ان يسمى حكمة واي عالم بشيء من العلوم يستاهل ان يسمى حكيما فيعرف²² الشيء الذي نلتمسه²³ هاهنا فانه لا²⁴ يمكن ان تكون انواع جميع العلل لشيء واحد مثل (o) ما هي للبيت فان علة البيت التي منها الحركة هي المهنة والبناء²⁵ والعلة التي من اجلها البيت هي العمل وهيولى البيت الطين والحجارة

¹¹ B,a,d,k,(β) : العلة L : الناية — Inc. B [I] fol. 25^v. — ¹² B,a,d,k : حركة نحو الاستكمال

ولا يكون فيها B* (in marg. sup.) v:d. — ¹³ B,a,d,jk,L : بذاته... يكون... بذاته L,β om. —

Nos, jk : بما B,a,d, — ¹⁴ Nos, L : خير¹⁴ B,B* (cf. n. 13) — الشيء خيرا بذاته

— [؟ لا يذكر x] ; لم يدرك B* (in marg., sine signo) : لا يدرك B,(a,d) — ¹⁶ L* لما

a ; او طيموس B : ارسطيموس L, Nos, — [هذه x] ; هذه العلة L,R, B,a,d, — ¹⁷

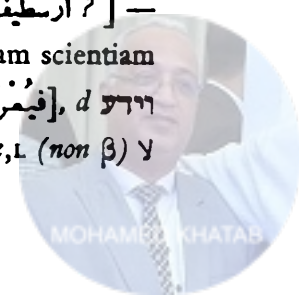
— [؟ ارسطيفوس x] ; [اوسطيفوس =] « Osticus » jk ; اوستيكيوس d ; اوستيكيوس

« aliam scientiam » j ; واولية B¹,a², (d³ ?) : اولية B²,a¹ — ²⁰ لكل B,a,d,k,L, Ita

et est », k « aliam scientiam seu » ; d¹ om. — ²¹ معرف B, a,z, [فيُعرف d, —

— ²² Nos : نلتمسه B, s.p. in.: d [يلتمسه] ; a,j ind. — ²³ Ita B,a,d,k,L (non β) لا

— [والبناء] a,d : والبناء B, nos,k, — ²⁴ B والبناء



- (p) وصورة البيت حده فعلى قدر ما فصلنا²⁵ وقلنا اى علم من العلوم
 (q) ينبغي ان يسمى حكمة يجب ان يسمى كل علم حكمة فاما الحكمة²⁶
 العالية المتقدمة الفائقة التى بقية العلوم تابعة معترفة لها فواجب ان
 يكون علم²⁷ علة التمام والخير فان بقية العلل هى²⁸ بسبب هذه العلة
 (r) وقد قلنا اولا ان حكمة²⁹ العلل الاول والشيء المعلوم جدا هو علم⁵
 الجوهر فان الشيء يعلم بانواع كثيرة واكثر ما يعرف³⁰ به من
 (s) جوهره ناقص³¹ من اليوناني³² واذا اردنا ان نعرف كل واحد من الاشياء
 (t) التى لها برهان فاننا نظن انا نعرفها اذا³³ نحن علمنا ما هى كقولنا ما
 (u) التربيع فنقول ان التربيع وجود الوسط وكذلك سائر الاشياء فاما
 الاكوان³⁴ والافاعيل وكل تغير فانما نعرفها اذا عرفنا ابتداء الحركة¹⁰
 (x/y) وهذه العلة هى غير علة التمام ومخالفة لها فمعلوم ان لمعرفة كل واحد
 من هذه العلل علم اخر

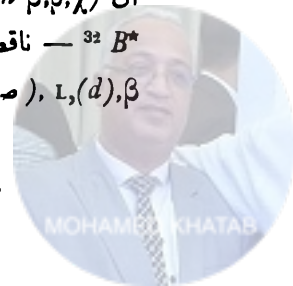
التفسير

C.3

- a $\overline{\text{بم}}^1$ بجميع اجناس العلل الاسباب الاربعة فكانه قال هل
 الفحص عن اجناس علل الموجودات هو لعلم واحد ام لعلوم كثيرة¹⁵
 b $\overline{\text{ثم قال}}$ وكيف يمكن لعلم واحد ان يعلم الاوائل التى ليست
 بمتضادة² وهذه مقدمة مشهورة وهى القائلة ان علم الاضداد واحد

: علم $B^*, d, l.$ — $Ita \beta^* (non \delta, \beta, \rho, \chi)$ — وصفنا L : فصلنا (β) $B, a, d, k,$ — B, a, j, L^* omit. — B^* add. — $at non B, a, d, j, L, \beta.$ — $Ita \beta^* (non \beta, \rho, \chi)$ ان
 B^* — ناقص $Ita BB^* (mut.)$ — نعرفه L : يعرف a, d, j, L^* — $B (c. ras.)$ — حكمة³⁰
 B, a, d, j, k om. : ناقص من اليوناني³¹ — a, d, j, L, β اذا³³ — $B^* (c. م.)$ — $L, (d), \beta$ فاذا³⁴ — B, a, j, k الاولان
 الاكوان

C. 3. — $j \text{ pr} \overline{\text{em.}}$ [فلنقل الان...]; $at nihil \text{ pr} \overline{\text{emittunt}} k, B, a.$



وليس يلزم من قولنا ان علم الاضداد واحد ان ما ليس باضداد فليس
علمها واحدا الا في المشهور وبأدى الراى ولذلك كان هذا القول
جدليا على ما شرط ان تكون الاقاويل المستعملة في هذه المقالة
وانما كان يكون القول لازما³ لو صح ان التى علمها واحد هى
اضداد وهو عكس ان الاضداد علمها واحد⁵

ثم قال فمعلوم ان جميع الاوائل³ ليس⁴ لكثير⁵ من الهويات لانا لا^c
نقول باى نوع يمكن ان يكون ابتداء الحركة فى الاشياء التى لا
تتحرك⁶ وايضا فانه من المعلوم بنفسه انه ليس توجد جميع العلل
الاربعة لجميع اجناس الموجودات مثل الامور التى لا تتحرك فانه
ليس يطلب احد فيها العلة المحركة ولا يمكنه ان يقول باى نحو¹⁰
يمكن ان توجد فيها العلة⁷ المحركة وهذه اراد بها التعاليم فانها وان
كانت فى متحرك فانها متحركة بالعرض

ثم قال وكيف تكون طبيعة الخير فى جميع الاشياء التى لا^d
تتحرك ان⁸ كان كل ما هو خير هو⁹ بذاته وطبيعته غاية وتام
15 ¹⁵ ويد وكيف يوجد السبب الذى هو غاية فى الاشياء الغير متحركة اذ
كان الذى هو بذاته وطبيعته غاية فهو الذى اليه يتحرك المستكمل
به لىتم وجوده بالاستكمال به وانما يصدق هذا القول على الاشياء
الطبيعية¹⁰ والمتحركة ولما اخذ¹⁰ هذه المقدمة¹¹ صادقة اخذ ان عكسها
صادق ايضا

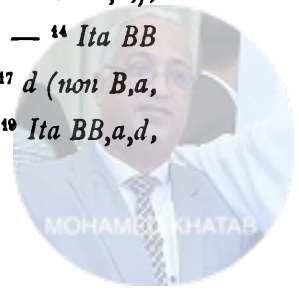
كثيرا من الاول BB^*, d, τ : جميع الاول B, j, τ^*, β — صادقا B, a, d, j : لازما $B^* (c, x)$ —
— $B^* (c, x)$ — أكثر B, τ^* : كثير $\beta, \tau, (R), a, d, \tau$: ليست BB^*, τ : ليس B —
 a, d, j, k : العلة $B om.$ — $Ita B, a, d, \tau$ ان — B, a, d هو خير τ : هو خير هو B^* —
 $B^* vel B^{**} videtur delere$ التعاليمية B, a : الطيمية d : (ص خ c.)

٥ ^{١٢} وقوله وهو بهذا النوع علة لان الاشياء الاخر تكون بسببه
يريد وهذا السبب اى ^{١٣} الغائى هو بهذا النوع علة اى من جهة ما
يتحرك اليه ما يستكمل به لان ما قبله يكون بسببه وهذا من امر
السبب الذى على طريق الغاية بين

١ ^{١٤} ثم قال فان الغاية والذى بسببه يكون شىء اخر هو تمام لشىء
من الافاعيل وجميع الافاعيل تكون بحركة يريد وانما وجب ان
تكون الغاية فى الاشياء المتحركة لان الغاية انما هى غاية لفعل
وحركة فاذا ما ليس فيه حركة ^{١٥} فليس له غاية الا باشتراك الاسم
٢ ^{١٦} ثم قال فمعلوم انه لا يمكن ان تكون هذه الغاية ^{١٧} فى الاشياء التى
لا تتحرك ^{١٨} ولا يكون فيها شىء خير بذاته يريد من قبل هذه ^{١٩}
الاقاويل التى قلناها وانما قال بذاته لانه قد يتفق ان يكون فى
الاشياء التى لا تتحرك خير لا بذاته وينبغى ان تعلم ان الذى يوصف
بالخير والجلد هو السبب ^{٢٠} الغائى وذلك ان الخير هو المتشوق والسبب
الغائى هو المتشوق

٣ ^{٢١} ثم قال ولذلك لا يكون فى العلوم التعاليمية ايضاح شىء من ^{٢٢}
الاشياء بهذه العلة ولا يكون بها ^{٢٣} برهان البتة يريد ولكون هذه
العلة لا توجد فى التعاليم ليس يلفى فيها اعطاء سبب شىء من الاشياء
المطلوبة فى ذلك العلم من قبل السبب الغائى ولا يتأتى فيها برهان

(in marg.) غير — ^{١٠} B^٢,a,d,(k) : B^١ ind. — ^{١١} Nos, B^٢,d المقدمة : B^١,a,j,
المقدمات — ^{١٢} B^٢,a,j : B^١,d om. — ^{١٣} B^٢,a,j : B^١,d om. — ^{١٤} Ita BB
(mut.) — ^{١٥} Inc. B [I] fol. 26^r. — ^{١٦} B^٢,a,d,k : العلة τ : الغاية — ^{١٧} d (non B,a,
τ,β) add. [الخبر], τ add. حركة نحو الاستكمال — ^{١٨} B^٢ : خير — ^{١٩} Ita BB,a,d,
(j) — ^{٢٠} Nos, τ : B,a,τ* لها ; d om.



يكون حده الاوسط هذا السبب وقد قال في المقالة التي يتكلم فيها
في مبادئ التعاليم انه قد يوجد السبب الجيد فيها وهو النظام الذي
يكون في الاعداد والاعظام والترتيب وفيه موضع فحص

ثم قال ولذلك كان اناس من السوفسطائيين يرفضون هذه العلة i

⁵ مثل ما فعل ارسططوس²¹ يريد انهم كانوا يجحدون وجودها في جميع

العلوم من قبل انهم لم يلفوها في اوثق العلوم وهي التعاليم

ثم قال فاما في المهن الاخر والصناعات الدنية مثل النجارة k

وصناعة الاسا كفة فهناك يقال افضل وادنى يريد انهم كانوا يعترفون

بوجود السبب الغائي في المهن والصنائع وذلك ان الافضل والادنى

¹⁰ انما هو من قبل هذا السبب

وقد ولا يفحص اهل هذه الصناعة البتة عن الاشياء الجيدة l

والردية²² فانما يريد به اهل صناعة التعاليم

ثم قال فعلوم ان علوم العلل كثيرة ولكل علة اولية مبدا²³ علم m

اخر يريد واذا كان بعض الموجودات تختص من اجناس العلل ببعض

¹⁵ دون بعض فواجب ان تكون العلل مختلفة من قبل اختلافها في

المبادئ وان تكون انواع البراهين المستعملة في صناعة غير انواع

البراهين المستعملة في صناعة اخرى واذا كان ذلك كذلك فالصنائع

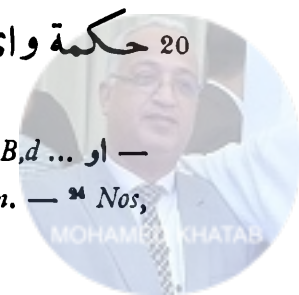
والعلوم كثيرة

ثم قال فينبغي لنا ان نطلب اى علم من هذه يستاهل ان يسمى n

²⁰ حكمة واى عالم بشىء من العلوم يستاهل ان يسمى حكيما فيعرف²⁵

— او B, d ... : والرديّة a, T²² — اريستويكوس d , اريستويكوس a : ارسططوس B, T²¹

Nos, T²³ : علة اولية مبدا BB², d, T²⁴ : علة اولية مبدا Nos, B¹ om. ; علة واحده a ; علة واحدة B¹ om. — Nos, T²⁵



الشيء الذى نلتهمسه²⁶ هاهنا يريد واذا تقرّر ان العلوم كثيرة وكان من المشهور ان هاهنا علما ينبغى ان يسمى حكمة فينبغى ان نطلب²⁷ اى علم هو فانه لو كان علم واحد لجميع الاشياء لكان ذلك العلم هو الذى يستاهل ان يسمى حكمة

o ثم قد فانه لا يمكن ان تكون انواع جميع²⁸ العلل لشيء واحد⁵ مثل ما هي للبيت فان علة البيت التى منها الحركة هي المهنة والبناء²⁹ والعلة التى من اجلها البيت هي العمل³⁰ وهيولى البيت الطين والحجارة وصورة البيت حده يريد وانما وجب ان تكون بعض العلوم تختص باعطاء سبب دون سبب لانه ليس كل واحد من الاجناس التى ينظر فيها العلوم توجد له الاسباب الاربعة مثل ما¹⁰ توجد للبيت يعنى ان هذا انما يوجد للعلم³¹ الطبيعى فقط

p ثم قال فعلى قدر ما وصفنا³² وقلنا اى علم من العلوم ينبغى ان يسمى حكمة ينبغى³³ ان يسمى كل علم حكمة يريد وان كانت العلوم كثيرة وكانت الحكمة هي معرفة الاسباب وكان كل علم يحتوى على معرفة الاسباب التى فى ذلك الجنس فقد يعرض لنا ضد¹⁵ ما طلبنا وهو ان يكون كل علم يجب³⁴ ان يسمى حكمة وقد كنا فرضنا ان هاهنا علما واحدا غير العلوم الجزئية يسمى حكمة هذا شك

Nos²⁶ — ויריד a, فيعرف nos, d, فعرف B (c. ras.)²⁶ — B, a, d om. : يتاهل ان τ
Nos²⁸ — a, k pass. : نطلب²⁷ B (?), d — וירידהו d, וירידהו a, B s.p. in. : نلتهمسه
B, a, τ — [والبناء] d : والبناء B, τ, Nos²⁹ — B, a, d, k omit. : جميع 3, τ
B³² — B, a, jk «in scientia», בחכמה d : للعلم B, a³¹ — الحفظ B* (sine signo) : العمل
— B³³ ind. : يجب B, (a, d, k) B³⁴ — يجب B, τ : ينبغى B³³ — فصلنا B*, τ : وصفنا (a, d, j)

ثم قال فاما³⁵ الحكمة العالية³⁶ المتقدمة الفائقة التي بقية العلوم^q
 تابعة معترفة لها فواجب ان يكون علم³⁷ علة الخير³⁸ فان بقية العلل
 هي بسبب هذه العلة يريد³⁹ لكن ان سلمنا ان كل علم يسمى حكمة
 فواجب ان يكون العلم الذي يسمى حكمة باطلاق هو الذي ينظر
 5 من الاسباب في السبب الغائي الاقصى لجميع الموجودات من قبل
 ان جميع الاسباب هي من قبل هذا السبب اى من اجله

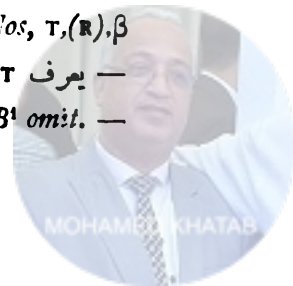
ثم قال وقد قلنا اولا ان حكمة العلل الاول³⁹ والشيء المعلوم⁴⁰
 جدا هو علم الجوهر فان الشيء يعلم بانواع كثيرة واكثر ما نعرفه⁴¹
 به من⁴² جوهره يريد⁴³ ان التي تسمى حكمة هي التي تعرف مع السبب
 10 الغائي الاول السبب الاول⁴³ الذي هو الصورة والجوهر ايضا فان
 العلم الذي ينسب الى معرفة العلل الاول التي هي في غاية التعريف
 للاشياء هو العلم ايضا الذي هو اخرى ان يسمى حكمة فان الشيء
 كما قال يعرف بانواع كثيرة واتم ما يعرف به هو من قبل جوهره
 ولهذا الذي قاله اقتضى ان يسمى هذا العلم حكمة دون⁴⁴ العلم⁴⁵
 15 الطبيعي وذلك ان العلم الطبيعي ينظر ايضا في السببين الاولين
 المحرك والهيولى وهذا ينظر في السببين الاقصيين الصورة والغاية
 ومن قبل فضل هذين السببين على ذينك الاخرين فضل هذا العلم
 على العلم الطبيعي اما الغاية فانها تفضل الاسباب من قبل ان سائر

³⁵ Nos, T, (k) فاما : B, (a), d — ³⁶ B^r, a, d, k (non j), T العالية : B^o ind. — ³⁷ B^r,

a, d*, T علم : B^o ind.; d, T* om. — ³⁸ B, a, d الخير : T, β, والخير : T, β, — ³⁹ Nos, T, (R), β

— يعرف : d, T — ⁴⁰ B^r, a, d, T المعلوم : B^o ind. — ⁴¹ B, a, d — ⁴² B^r, T, R من : B, a om.; d — ⁴³ B² (c. ٥), a, d, j السبب الاول : B¹ omit. —

⁴⁴ Inc. B [1] fol. 26^v. — ⁴⁵ B العلم : a, d, (j)



الاسباب من اجلها واما الصورة فتفضل سواها من قبل ان علم
الشيء بها⁴⁶ افضل من علمه بما سواها من الاشياء الموجودة فيه

s ثم اخذ يستشهد على ان علم الجوهر هو افضل علم يعلم به
الشيء من الاشياء التي تكون في الشيء فتدّ وإذا اردنا ان نعرف كل
واحد من الاشياء التي لها برهان فاننا نظن انا نعرفها اذا نحن علمنا ما⁵
هي يريد والدليل على ان علم الجوهر هو اتم علم يكون للشيء انا اذا
طلبنا ان نعرف كل واحد من الاشياء⁴⁷ ببرهان فاننا نعتقد انا عرفناه
اذا اعتقدنا انا قد عرفناه بما هو اي بجوهره وحده

t ثم اتا بالمثال في ذلك فتدّ كقولنا ما التربيع فنقول ان التربيع
وجود الوسط وكذلك سائر الاشياء يريد مثال ذلك انا انما نرا انا قد¹⁰
عرفنا المربع المساوي للسطح اذا عرفنا انه الذي يكون ضلعه وسطا
في النسبة بين⁴⁸ ضلعي السطح اعني انه اذا قال قائل ما هو المربع
المساوي للسطح فقل له الذي يكون ضلعه وسطا في النسبة بين
ضلعي السطح المساوي له

u ثم قال فاما الاكوان والافاعيل وكل تغيير⁴⁹ فانما نعرفها اذا¹⁵
عرفنا ابتداء الحركة يريد فاما الاكوان والافاعيل التي توجد
للموجودات المتكونة فليس⁵⁰ نعرفها المعرفة الحقيقية الا اذا عرفنا
هيولى الحركة والفاعل لها

x وقد وهذه العلة هي غير علة التمام ومخالفة لها بمنّ العلة التي هي

مبدأ الانفعال وهي الموضوع والهيولى

— ⁴⁶ Nos_s(a,k) : بما B,d — ⁴⁷ Nos_s(d,L) : من الاشياء B,a om. — ⁴⁸ B^{*},a_s(k) : بين B
ولس B : فليس d,(a,jk) — ⁵⁰ تغير τ : تغير B⁴⁹ — من بين



MOHAMED KHATAB

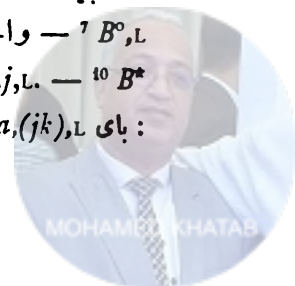
ثم قال فمعلوم ان لمعرفة كل واحد من هذه العلل علم اخر $\overline{\text{فقد}} y$
 تبين من هذا ان لمعرفة كل واحد من اجناس هذه العلل علم يختص
 به وان هاهنا علما واحدا يسمى حكمة وهو الذى يختص بالنظر فى
 الصورة الاولى والغاية الاولى والقول الذى ادى الى هذا المعنى هو
 ٥ برهانى والاقاويل التى قدمها مناقضة له هى جدلية

T.4

قال ارسطو

- ب^١ [وايضا هل اوائل البرهان لعلم واحد او لعلوم كثيرة (a)
 مشتبه مشكوك فيه اعنى باوائل البرهان ما اخذ من الاراء العامة (b)
 التى منها يصير التماس^٢ البرهان على كل شئ^٣ كقولنا بالاضطرار
 10 تكون كل مقدمة اما موجبة واما سالبة ولا يمكن ان يكون
 الاثبات والنفى^٤ جميعا معاً وساثر المقدمات التى تشبه هذه فنحن (c)
 نفحص ان نعلم هل علم هذه الاوائل وعلم الجوهر واحد^٥ ام علم
 هذه الاوائل غير علم الجوهر وان لم يكن علمها^٦ واحدا فإى علم (d)
 منها^٧ ينبغى ان يسمى باسم العلم المطلوب حيننا هذا فانه ليس بواجب
 15 ان تكون جميع^٨ الاشياء لعلم واحد ناقص من اليوناني^٩ ومع هذا باى " نوع (e)
 يكون لهذه الاشياء علم واحد فانا قد نعلم الان كينونة كل واحد

T. 4. — ^١ B (in marg.) ب : a,d,k om. — ^٢ B,a,d,(jk) التماس : B* —
^٣ Ita vid. φ كل شئ — ^٤ B,d,k والنفى والاثبات : a,L الاثبات والنفى —
^٥ B* جميعاً معاً B — ^٦ B*,a,L,(β) واحد : B*,d بعينه — ^٧ B*,a,L,(β) « simul » ; a om.; d جميعا —
^٨ B*,d add. هذه ; at non B,a,j,L. — ^٩ B*,d منها B,L,R — ^{١٠} B* علمها B* vid. علمها —
 B (in margin., cum signo) باى من اليوناني : B,a,d,jk om. — ^{١١} B*,a,(jk),L باى :
 d,(B* ?) فإى



لجنس واحد لانه ان³⁰ كان لعلم واحد معرفة الشئ³¹ انه³² ولعلم اخر³³ المعرفة من اى الاشياء ذلك الشئ، وذلك هو اما علم البرهان واما علم اخر غيره فمعلوم ان معرفة الاعراض اما لعلم البرهان الكلى واما لصنف واحد³³ من اصناف البرهان

C.4

التفسير

5

انه لما عرف ان العلم الذى يسمى حكمة بالحقيقة هو الذى^a ينظر فى السبب الغائى والسبب³ الصورى الجوهرى الاقصيين يريد ان يفحص ايضا هل لهذا العلم النظر فى اوائل البرهان ام لعلم اخر ان كان علم ما ينظر فى الاوائل وان كان لعلم النظر فى اوائل البرهان¹⁰ فمأنوع النظر الذى ينظر فيها ومن اى جنس هو فابتدا فتاد وايضا هل اوائل البرهان لعلم واحد او لعلوم كثيرة مشتبه مشكوك فيه^ب وان قلنا ان فى³ مبادئ العلوم نظرا فهل ذلك لعلم واحد ام لعلوم كثيرة هو مشتبه جدا

ثم اخذ يشرح ما اراد باوائل البرهان فتاد اعنى باوائل البرهان^b 15 ما اخذ من الاراء العامة التى منها يصير⁴ التماس⁵ البرهان على كل شئ. كقولنا باضطرار ان⁶ تكون كل مقدمة اما موجبة واما سالبة ولا

in., nos, T 5 (p. 199,3) : يعلم] a — [B, a, T 5 (p. 199,5) : ان — [B, a, T 5 (p. 199,6) : البرهان — [B, a, T 5 (p. 199,6), L 5 (p. 200,10) : اخر — [T 5 (p. 199,8), L 5 (p. 200,12),

31 B, (a), β, ρ*, χ*E (non β*, ρ*, χA^b) : الشئ انه — 32 B, a, T 5 (p. 199,6) : البرهان — 33 T 5 (p. 199,8), L 5 (p. 200,12), واحد β — Inc. B [I] fol. 27^r.

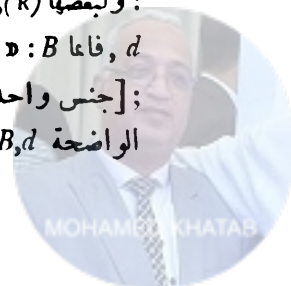
C. 4. — 1 Ita BB (mut.), a, d, j — 2 Ita BB, a, d, (jk) والسبب — 3 B³, a, j — 4 B⁴, (a, d), T — 5 Ita B, a, d التماس — 6 B, d, ان — 7 B⁷, (a, d), T — 8 B⁸, (a, d), T — 9 B⁹, (a, d), T — 10 B¹⁰, (a, d), T — 11 B¹¹, (a, d), T — 12 B¹², (a, d), T — 13 B¹³, (a, d), T — 14 B¹⁴, (a, d), T — 15 B¹⁵, (a, d), T — 16 B¹⁶, (a, d), T — 17 B¹⁷, (a, d), T — 18 B¹⁸, (a, d), T — 19 B¹⁹, (a, d), T — 20 B²⁰, (a, d), T — 21 B²¹, (a, d), T — 22 B²², (a, d), T — 23 B²³, (a, d), T — 24 B²⁴, (a, d), T — 25 B²⁵, (a, d), T — 26 B²⁶, (a, d), T — 27 B²⁷, (a, d), T — 28 B²⁸, (a, d), T — 29 B²⁹, (a, d), T — 30 B³⁰, (a, d), T — 31 B³¹, (a, d), T — 32 B³², (a, d), T — 33 B³³, (a, d), T — 34 B³⁴, (a, d), T — 35 B³⁵, (a, d), T — 36 B³⁶, (a, d), T — 37 B³⁷, (a, d), T — 38 B³⁸, (a, d), T — 39 B³⁹, (a, d), T — 40 B⁴⁰, (a, d), T — 41 B⁴¹, (a, d), T — 42 B⁴², (a, d), T — 43 B⁴³, (a, d), T — 44 B⁴⁴, (a, d), T — 45 B⁴⁵, (a, d), T — 46 B⁴⁶, (a, d), T — 47 B⁴⁷, (a, d), T — 48 B⁴⁸, (a, d), T — 49 B⁴⁹, (a, d), T — 50 B⁵⁰, (a, d), T — 51 B⁵¹, (a, d), T — 52 B⁵², (a, d), T — 53 B⁵³, (a, d), T — 54 B⁵⁴, (a, d), T — 55 B⁵⁵, (a, d), T — 56 B⁵⁶, (a, d), T — 57 B⁵⁷, (a, d), T — 58 B⁵⁸, (a, d), T — 59 B⁵⁹, (a, d), T — 60 B⁶⁰, (a, d), T — 61 B⁶¹, (a, d), T — 62 B⁶², (a, d), T — 63 B⁶³, (a, d), T — 64 B⁶⁴, (a, d), T — 65 B⁶⁵, (a, d), T — 66 B⁶⁶, (a, d), T — 67 B⁶⁷, (a, d), T — 68 B⁶⁸, (a, d), T — 69 B⁶⁹, (a, d), T — 70 B⁷⁰, (a, d), T — 71 B⁷¹, (a, d), T — 72 B⁷², (a, d), T — 73 B⁷³, (a, d), T — 74 B⁷⁴, (a, d), T — 75 B⁷⁵, (a, d), T — 76 B⁷⁶, (a, d), T — 77 B⁷⁷, (a, d), T — 78 B⁷⁸, (a, d), T — 79 B⁷⁹, (a, d), T — 80 B⁸⁰, (a, d), T — 81 B⁸¹, (a, d), T — 82 B⁸², (a, d), T — 83 B⁸³, (a, d), T — 84 B⁸⁴, (a, d), T — 85 B⁸⁵, (a, d), T — 86 B⁸⁶, (a, d), T — 87 B⁸⁷, (a, d), T — 88 B⁸⁸, (a, d), T — 89 B⁸⁹, (a, d), T — 90 B⁹⁰, (a, d), T — 91 B⁹¹, (a, d), T — 92 B⁹², (a, d), T — 93 B⁹³, (a, d), T — 94 B⁹⁴, (a, d), T — 95 B⁹⁵, (a, d), T — 96 B⁹⁶, (a, d), T — 97 B⁹⁷, (a, d), T — 98 B⁹⁸, (a, d), T — 99 B⁹⁹, (a, d), T — 100 B¹⁰⁰, (a, d), T — 101 B¹⁰¹, (a, d), T — 102 B¹⁰², (a, d), T — 103 B¹⁰³, (a, d), T — 104 B¹⁰⁴, (a, d), T — 105 B¹⁰⁵, (a, d), T — 106 B¹⁰⁶, (a, d), T — 107 B¹⁰⁷, (a, d), T — 108 B¹⁰⁸, (a, d), T — 109 B¹⁰⁹, (a, d), T — 110 B¹¹⁰, (a, d), T — 111 B¹¹¹, (a, d), T — 112 B¹¹², (a, d), T — 113 B¹¹³, (a, d), T — 114 B¹¹⁴, (a, d), T — 115 B¹¹⁵, (a, d), T — 116 B¹¹⁶, (a, d), T — 117 B¹¹⁷, (a, d), T — 118 B¹¹⁸, (a, d), T — 119 B¹¹⁹, (a, d), T — 120 B¹²⁰, (a, d), T — 121 B¹²¹, (a, d), T — 122 B¹²², (a, d), T — 123 B¹²³, (a, d), T — 124 B¹²⁴, (a, d), T — 125 B¹²⁵, (a, d), T — 126 B¹²⁶, (a, d), T — 127 B¹²⁷, (a, d), T — 128 B¹²⁸, (a, d), T — 129 B¹²⁹, (a, d), T — 130 B¹³⁰, (a, d), T — 131 B¹³¹, (a, d), T — 132 B¹³², (a, d), T — 133 B¹³³, (a, d), T — 134 B¹³⁴, (a, d), T — 135 B¹³⁵, (a, d), T — 136 B¹³⁶, (a, d), T — 137 B¹³⁷, (a, d), T — 138 B¹³⁸, (a, d), T — 139 B¹³⁹, (a, d), T — 140 B¹⁴⁰, (a, d), T — 141 B¹⁴¹, (a, d), T — 142 B¹⁴², (a, d), T — 143 B¹⁴³, (a, d), T — 144 B¹⁴⁴, (a, d), T — 145 B¹⁴⁵, (a, d), T — 146 B¹⁴⁶, (a, d), T — 147 B¹⁴⁷, (a, d), T — 148 B¹⁴⁸, (a, d), T — 149 B¹⁴⁹, (a, d), T — 150 B¹⁵⁰, (a, d), T — 151 B¹⁵¹, (a, d), T — 152 B¹⁵², (a, d), T — 153 B¹⁵³, (a, d), T — 154 B¹⁵⁴, (a, d), T — 155 B¹⁵⁵, (a, d), T — 156 B¹⁵⁶, (a, d), T — 157 B¹⁵⁷, (a, d), T — 158 B¹⁵⁸, (a, d), T — 159 B¹⁵⁹, (a, d), T — 160 B¹⁶⁰, (a, d), T — 161 B¹⁶¹, (a, d), T — 162 B¹⁶², (a, d), T — 163 B¹⁶³, (a, d), T — 164 B¹⁶⁴, (a, d), T — 165 B¹⁶⁵, (a, d), T — 166 B¹⁶⁶, (a, d), T — 167 B¹⁶⁷, (a, d), T — 168 B¹⁶⁸, (a, d), T — 169 B¹⁶⁹, (a, d), T — 170 B¹⁷⁰, (a, d), T — 171 B¹⁷¹, (a, d), T — 172 B¹⁷², (a, d), T — 173 B¹⁷³, (a, d), T — 174 B¹⁷⁴, (a, d), T — 175 B¹⁷⁵, (a, d), T — 176 B¹⁷⁶, (a, d), T — 177 B¹⁷⁷, (a, d), T — 178 B¹⁷⁸, (a, d), T — 179 B¹⁷⁹, (a, d), T — 180 B¹⁸⁰, (a, d), T — 181 B¹⁸¹, (a, d), T — 182 B¹⁸², (a, d), T — 183 B¹⁸³, (a, d), T — 184 B¹⁸⁴, (a, d), T — 185 B¹⁸⁵, (a, d), T — 186 B¹⁸⁶, (a, d), T — 187 B¹⁸⁷, (a, d), T — 188 B¹⁸⁸, (a, d), T — 189 B¹⁸⁹, (a, d), T — 190 B¹⁹⁰, (a, d), T — 191 B¹⁹¹, (a, d), T — 192 B¹⁹², (a, d), T — 193 B¹⁹³, (a, d), T — 194 B¹⁹⁴, (a, d), T — 195 B¹⁹⁵, (a, d), T — 196 B¹⁹⁶, (a, d), T — 197 B¹⁹⁷, (a, d), T — 198 B¹⁹⁸, (a, d), T — 199 B¹⁹⁹, (a, d), T — 200 B²⁰⁰, (a, d), T — 201 B²⁰¹, (a, d), T — 202 B²⁰², (a, d), T — 203 B²⁰³, (a, d), T — 204 B²⁰⁴, (a, d), T — 205 B²⁰⁵, (a, d), T — 206 B²⁰⁶, (a, d), T — 207 B²⁰⁷, (a, d), T — 208 B²⁰⁸, (a, d), T — 209 B²⁰⁹, (a, d), T — 210 B²¹⁰, (a, d), T — 211 B²¹¹, (a, d), T — 212 B²¹², (a, d), T — 213 B²¹³, (a, d), T — 214 B²¹⁴, (a, d), T — 215 B²¹⁵, (a, d), T — 216 B²¹⁶, (a, d), T — 217 B²¹⁷, (a, d), T — 218 B²¹⁸, (a, d), T — 219 B²¹⁹, (a, d), T — 220 B²²⁰, (a, d), T — 221 B²²¹, (a, d), T — 222 B²²², (a, d), T — 223 B²²³, (a, d), T — 224 B²²⁴, (a, d), T — 225 B²²⁵, (a, d), T — 226 B²²⁶, (a, d), T — 227 B²²⁷, (a, d), T — 228 B²²⁸, (a, d), T — 229 B²²⁹, (a, d), T — 230 B²³⁰, (a, d), T — 231 B²³¹, (a, d), T — 232 B²³², (a, d), T — 233 B²³³, (a, d), T — 234 B²³⁴, (a, d), T — 235 B²³⁵, (a, d), T — 236 B²³⁶, (a, d), T — 237 B²³⁷, (a, d), T — 238 B²³⁸, (a, d), T — 239 B²³⁹, (a, d), T — 240 B²⁴⁰, (a, d), T — 241 B²⁴¹, (a, d), T — 242 B²⁴², (a, d), T — 243 B²⁴³, (a, d), T — 244 B²⁴⁴, (a, d), T — 245 B²⁴⁵, (a, d), T — 246 B²⁴⁶, (a, d), T — 247 B²⁴⁷, (a, d), T — 248 B²⁴⁸, (a, d), T — 249 B²⁴⁹, (a, d), T — 250 B²⁵⁰, (a, d), T — 251 B²⁵¹, (a, d), T — 252 B²⁵², (a, d), T — 253 B²⁵³, (a, d), T — 254 B²⁵⁴, (a, d), T — 255 B²⁵⁵, (a, d), T — 256 B²⁵⁶, (a, d), T — 257 B²⁵⁷, (a, d), T — 258 B²⁵⁸, (a, d), T — 259 B²⁵⁹, (a, d), T — 260 B²⁶⁰, (a, d), T — 261 B²⁶¹, (a, d), T — 262 B²⁶², (a, d), T — 263 B²⁶³, (a, d), T — 264 B²⁶⁴, (a, d), T — 265 B²⁶⁵, (a, d), T — 266 B²⁶⁶, (a, d), T — 267 B²⁶⁷, (a, d), T — 268 B²⁶⁸, (a, d), T — 269 B²⁶⁹, (a, d), T — 270 B²⁷⁰, (a, d), T — 271 B²⁷¹, (a, d), T — 272 B²⁷², (a, d), T — 273 B²⁷³, (a, d), T — 274 B²⁷⁴, (a, d), T — 275 B²⁷⁵, (a, d), T — 276 B²⁷⁶, (a, d), T — 277 B²⁷⁷, (a, d), T — 278 B²⁷⁸, (a, d), T — 279 B²⁷⁹, (a, d), T — 280 B²⁸⁰, (a, d), T — 281 B²⁸¹, (a, d), T — 282 B²⁸², (a, d), T — 283 B²⁸³, (a, d), T — 284 B²⁸⁴, (a, d), T — 285 B²⁸⁵, (a, d), T — 286 B²⁸⁶, (a, d), T — 287 B²⁸⁷, (a, d), T — 288 B²⁸⁸, (a, d), T — 289 B²⁸⁹, (a, d), T — 290 B²⁹⁰, (a, d), T — 291 B²⁹¹, (a, d), T — 292 B²⁹², (a, d), T — 293 B²⁹³, (a, d), T — 294 B²⁹⁴, (a, d), T — 295 B²⁹⁵, (a, d), T — 296 B²⁹⁶, (a, d), T — 297 B²⁹⁷, (a, d), T — 298 B²⁹⁸, (a, d), T — 299 B²⁹⁹, (a, d), T — 300 B³⁰⁰, (a, d), T — 301 B³⁰¹, (a, d), T — 302 B³⁰², (a, d), T — 303 B³⁰³, (a, d), T — 304 B³⁰⁴, (a, d), T — 305 B³⁰⁵, (a, d), T — 306 B³⁰⁶, (a, d), T — 307 B³⁰⁷, (a, d), T — 308 B³⁰⁸, (a, d), T — 309 B³⁰⁹, (a, d), T — 310 B³¹⁰, (a, d), T — 311 B³¹¹, (a, d), T — 312 B³¹², (a, d), T — 313 B³¹³, (a, d), T — 314 B³¹⁴, (a, d), T — 315 B³¹⁵, (a, d), T — 316 B³¹⁶, (a, d), T — 317 B³¹⁷, (a, d), T — 318 B³¹⁸, (a, d), T — 319 B³¹⁹, (a, d), T — 320 B³²⁰, (a, d), T — 321 B³²¹, (a, d), T — 322 B³²², (a, d), T — 323 B³²³, (a, d), T — 324 B³²⁴, (a, d), T — 325 B³²⁵, (a, d), T — 326 B³²⁶, (a, d), T — 327 B³²⁷, (a, d), T — 328 B³²⁸, (a, d), T — 329 B³²⁹, (a, d), T — 330 B³³⁰, (a, d), T — 331 B³³¹, (a, d), T — 332 B³³², (a, d), T — 333 B³³³, (a, d), T — 334 B³³⁴, (a, d), T — 335 B³³⁵, (a, d), T — 336 B³³⁶, (a, d), T — 337 B³³⁷, (a, d), T — 338 B³³⁸, (a, d), T — 339 B³³⁹, (a, d), T — 340 B³⁴⁰, (a, d), T — 341 B³⁴¹, (a, d), T — 342 B³⁴², (a, d), T — 343 B³⁴³, (a, d), T — 344 B³⁴⁴, (a, d), T — 345 B³⁴⁵, (a, d), T — 346 B³⁴⁶, (a, d), T — 347 B³⁴⁷, (a, d), T — 348 B³⁴⁸, (a, d), T — 349 B³⁴⁹, (a, d), T — 350 B³⁵⁰, (a, d), T — 351 B³⁵¹, (a, d), T — 352 B³⁵², (a, d), T — 353 B³⁵³, (a, d), T — 354 B³⁵⁴, (a, d), T — 355 B³⁵⁵, (a, d), T — 356 B³⁵⁶, (a, d), T — 357 B³⁵⁷, (a, d), T — 358 B³⁵⁸, (a, d), T — 359 B³⁵⁹, (a, d), T — 360 B³⁶⁰, (a, d), T — 361 B³⁶¹, (a, d), T — 362 B³⁶², (a, d), T — 363 B³⁶³, (a, d), T — 364 B³⁶⁴, (a, d), T — 365 B³⁶⁵, (a, d), T — 366 B³⁶⁶, (a, d), T — 367 B³⁶⁷, (a, d), T — 368 B³⁶⁸, (a, d), T — 369 B³⁶⁹, (a, d), T — 370 B³⁷⁰, (a, d), T — 371 B³⁷¹, (a, d), T — 372 B³⁷², (a, d), T — 373 B³⁷³, (a, d), T — 374 B³⁷⁴, (a, d), T — 375 B³⁷⁵, (a, d), T — 376 B³⁷⁶, (a, d), T — 377 B³⁷⁷, (a, d), T — 378 B³⁷⁸, (a, d), T — 379 B³⁷⁹, (a, d), T — 380 B³⁸⁰, (a, d), T — 381 B³⁸¹, (a, d), T — 382 B³⁸², (a, d), T — 383 B³⁸³, (a, d), T — 384 B³⁸⁴, (a, d), T — 385 B³⁸⁵, (a, d), T — 386 B³⁸⁶, (a, d), T — 387 B³⁸⁷, (a, d), T — 388 B³⁸⁸, (a, d), T — 389 B³⁸⁹, (a, d), T — 390 B³⁹⁰, (a, d), T — 391 B³⁹¹, (a, d), T — 392 B³⁹², (a, d), T — 393 B³⁹³, (a, d), T — 394 B³⁹⁴, (a, d), T — 395 B³⁹⁵, (a, d), T — 396 B³⁹⁶, (a, d), T — 397 B³⁹⁷, (a, d), T — 398 B³⁹⁸, (a, d), T — 399 B³⁹⁹, (a, d), T — 400 B⁴⁰⁰, (a, d), T — 401 B⁴⁰¹, (a, d), T — 402 B⁴⁰², (a, d), T — 403 B⁴⁰³, (a, d), T — 404 B⁴⁰⁴, (a, d), T — 405 B⁴⁰⁵, (a, d), T — 406 B⁴⁰⁶, (a, d), T — 407 B⁴⁰⁷, (a, d), T — 408 B⁴⁰⁸, (a, d), T — 409 B⁴⁰⁹, (a, d), T — 410 B⁴¹⁰, (a, d), T — 411 B⁴¹¹, (a, d), T — 412 B⁴¹², (a, d), T — 413 B⁴¹³, (a, d), T — 414 B⁴¹⁴, (a, d), T — 415 B⁴¹⁵, (a, d), T — 416 B⁴¹⁶, (a, d), T — 417 B⁴¹⁷, (a, d), T — 418 B⁴¹⁸, (a, d), T — 419 B⁴¹⁹, (a, d), T — 420 B⁴²⁰, (a, d), T — 421 B⁴²¹, (a, d), T — 422 B⁴²², (a, d), T — 423 B⁴²³, (a, d), T — 424 B⁴²⁴, (a, d), T — 425 B⁴²⁵, (a, d), T — 426 B⁴²⁶, (a, d), T — 427 B⁴²⁷, (a, d), T — 428 B⁴²⁸, (a, d), T — 429 B⁴²⁹, (a, d), T — 430 B⁴³⁰, (a, d), T — 431 B⁴³¹, (a, d), T — 432 B⁴³², (a, d), T — 433 B⁴³³, (a, d), T — 434 B⁴³⁴, (a, d), T — 435 B⁴³⁵, (a, d), T — 436 B⁴³⁶, (a, d), T — 437 B⁴³⁷, (a, d), T — 438 B⁴³⁸, (a, d), T — 439 B⁴³⁹, (a, d), T — 440 B⁴⁴⁰, (a, d), T — 441 B⁴⁴¹, (a, d), T — 442 B⁴⁴², (a, d), T — 443 B⁴⁴³, (a, d), T — 444 B⁴⁴⁴, (a, d), T — 445 B⁴⁴⁵, (a, d), T — 446 B⁴⁴⁶, (a, d), T — 447 B⁴⁴⁷, (a, d), T — 448 B⁴⁴⁸, (a, d), T — 449 B⁴⁴⁹, (a, d), T — 450 B⁴⁵⁰, (a, d), T — 451 B⁴⁵¹, (a, d), T — 452 B⁴⁵², (a, d), T — 453 B⁴⁵³, (a, d), T — 454 B⁴⁵⁴, (a, d), T — 455 B⁴⁵⁵, (a, d), T — 456 B⁴⁵⁶, (a, d), T — 457 B⁴⁵⁷, (a, d), T — 458 B⁴⁵⁸, (a, d), T — 459 B⁴⁵⁹, (a, d), T — 460 B⁴⁶⁰, (a, d), T — 461 B⁴⁶¹, (a, d), T — 462 B⁴⁶², (a, d), T — 463 B⁴⁶³, (a, d), T — 464 B⁴⁶⁴, (a, d), T — 465 B⁴⁶⁵, (a, d), T — 466 B⁴⁶⁶, (a, d), T — 467 B⁴⁶⁷, (a, d), T — 468 B⁴⁶⁸, (a, d), T — 469 B⁴⁶⁹, (a, d), T — 470 B⁴⁷⁰, (a, d), T — 471 B⁴⁷¹, (a, d), T — 472 B⁴⁷², (a, d), T — 473 B⁴⁷³, (a, d), T — 474 B⁴⁷⁴, (a, d), T — 475 B⁴⁷⁵, (a, d), T — 476 B⁴⁷⁶, (a, d), T — 477 B⁴⁷⁷, (a, d), T — 478 B⁴⁷⁸, (a, d), T — 479 B⁴⁷⁹, (a, d), T — 480 B⁴⁸⁰, (a, d), T — 481 B⁴⁸¹, (a, d), T — 482 B⁴⁸², (a, d), T — 483 B⁴⁸³, (a, d), T — 484 B⁴⁸⁴, (a, d), T — 485 B⁴⁸⁵, (a, d), T — 486 B⁴⁸⁶, (a, d), T — 487 B⁴⁸⁷, (a, d), T — 488 B⁴⁸⁸, (a, d), T — 489 B⁴⁸⁹, (a, d), T — 490 B⁴⁹⁰, (a, d), T — 491 B⁴⁹¹, (a, d), T — 492 B⁴⁹², (a, d), T — 493 B⁴⁹³, (a, d), T — 494 B⁴⁹⁴, (a, d), T — 495 B⁴⁹⁵, (a, d), T — 496 B⁴⁹⁶, (a, d), T — 497 B⁴⁹⁷, (a, d), T — 498 B⁴⁹⁸, (a, d), T — 499 B⁴⁹⁹, (a, d), T — 500 B⁵⁰⁰, (a, d), T — 501 B⁵⁰¹, (a, d), T — 502 B⁵⁰², (a, d), T — 503 B⁵⁰³, (a, d), T — 504 B⁵⁰⁴, (a, d), T — 505 B⁵⁰⁵, (a, d), T — 506 B⁵⁰⁶, (a, d), T — 507 B⁵⁰⁷, (a, d), T — 508 B⁵⁰⁸, (a, d), T — 509 B⁵⁰⁹, (a, d), T — 510 B⁵¹⁰, (a, d), T — 511 B⁵¹¹, (a, d), T — 512 B⁵¹², (a, d), T — 513 B⁵¹³, (a, d), T — 514 B⁵¹⁴, (a, d), T — 515 B⁵¹⁵, (a, d), T — 516 B⁵¹⁶, (a, d), T — 517 B⁵¹⁷, (a, d), T — 518 B⁵¹⁸, (a, d), T — 519 B⁵¹⁹, (a, d), T — 520 B⁵²⁰, (a, d), T — 521 B⁵²¹, (a, d), T — 522 B⁵²², (a, d), T — 523 B⁵²³, (a, d), T — 524 B⁵²⁴, (a, d), T — 525 B⁵²⁵, (a, d), T — 526 B⁵²⁶, (a, d), T — 527 B⁵²⁷, (a, d), T — 528 B⁵²⁸, (a, d), T — 529 B⁵²⁹, (a, d), T — 530 B⁵³⁰, (a, d), T — 531 B⁵³¹, (a, d), T — 532 B⁵³², (a, d), T — 533 B⁵³³, (a, d), T — 534 B⁵³⁴, (a, d), T — 535 B⁵³⁵, (a, d), T — 536 B⁵³⁶, (a, d), T — 537 B⁵³⁷, (a, d), T — 538 B⁵³⁸, (a, d), T — 539 B⁵³⁹, (a, d), T — 540 B⁵⁴⁰, (a, d), T — 541 B⁵⁴¹, (a, d), T — 542 B⁵⁴², (a, d), T — 543 B⁵⁴³, (a, d), T — 544 B⁵⁴⁴, (a, d), T — 545 B⁵⁴⁵, (a, d), T — 546 B⁵⁴⁶, (a, d), T — 547 B⁵⁴⁷, (a, d), T — 548 B⁵⁴⁸, (a, d), T — 549 B⁵⁴⁹, (a, d), T — 550 B⁵⁵⁰, (a, d), T — 551 B⁵⁵¹, (a, d), T — 552 B^{552</}

ثم اكد هذا الشك فقال فان كان لها برهان فينبغي ان يكون لها f
جنس من الاجناس موضوع لها وان تكون بعضها الام من بعض¹⁹
الاقوة او لواحد منها يريد وان كان لها برهان فينبغي ان يكون لها
جنس موضوع تنظر فيه الصناعة الناطرة فيها كالحال في سائر
الصنائع البرهانية وان تكون بعضها اعرف من بعض اعني ان تكون⁵
فيها امور معروفة بنفسها وامور تبين بتلك المعروفة

ثم قال فانه لا يمكن ان يكون لجميع الاشياء برهان لانه باضطرار g
ان يكون البرهان من²⁰ بعض الاشياء ولبعضها²¹ او لواحد منها يريد
فانه لا يمكن ان يكون لجميع الاقاول الجازمة برهان بل يجب
10 ضرورة ان يكون البرهان من بعضها على بعض او على واحد منها
اقل ذلك فان²² حد البرهان انما يكون من الاوائل المعروفة بنفسها
يريد ما قيل في حده من انه قياس ياتلف من مقدمات يقينية

ثم قال فعلوم انه قد²³ يعرض ان يكون جنس موضوع²⁴ لجميع h
الاشياء التي لها برهان لان جميع اصناف البرهان تستعمل الاراء
15 العامة الواضحة²⁵ يريد وكيف يكون ذلك وذلك انه معلوم انه يجب
ان يكون جنس موضوع لجميع الاشياء التي لها برهان وان يكون
للبرهان في ذلك الجنس اوائل معروفة بانفسها واشياء غير معروفة
بنفسها يبرهن عليها من تلك الاوائل وهذا كله معدوم في المقدمات

: ولبعضها $a, T, (R)$ ²¹ — من $Ita B, a, d$ ²⁰ — $T om.$: من بعض B, a, d, T^* ¹⁹ — معروفة d, k :
فاذا $B : d$ ، فان $a, jk \alpha \dots enim$ ²² — $T^* \dots$ [لبعضها] d, T^* ; او لبعضها B :
[جنس واحد موضوع] a : جنس موضوع $B^*, d, (R)$ ²⁴ — $T om.$: a, T : قد B, d ²³ — $\alpha \alpha \alpha \alpha$:
الواضحة B, d : العامة الواضحة a, T ²⁵ — جنس موضوع واحد T ; $\alpha \alpha \alpha \alpha$: موضوع B^*
العامة



الاول اعنى ان يكون فيها المعروف بنفسه والغير معروف بنفسه
لاكن ان كان ذلك فمن اين حصل العلم بها

i ثم قال وايضا ان كان علم الجوهر غير علم اوائل البرهان فإى
علم من هذه العلوم هو²⁶ المتقدم على غيره بالشرف والفضيلة وإى
الذى منها²⁷ الثابت بطباعه فان الاراء العامية²⁸ هى اوائل جميع⁵
العلوم يريد وان كان علم اوائل الجوهر غير علم اوائل العلوم فإى علم
من هذين العلمين هو المتقدم على صاحبه وعلى جميع العلوم بالشرف
والفضيلة وإى علم منها هو الاول بالطبع والمعروف بذاته فانه يظن
ان الاراء العامية هى بهذه الصفة اذ كانت اوائل لجميع العلوم
k ثم قال فان لم تكن هذه²⁹ الاراء³⁰ للفيلسوف فلن تكون اذا¹⁰
يريد³¹ فانه ان لم يكن النظر فى هذه الاراء العامية والمقدمات الاول
للفيلسوف فلن يكون النظر³² فيها اى ليس يكون النظر³³ فيها
لاحد³⁴ وذلك شنع

1 ثم وقع فى الترجمة³⁵ بعد هذا نقصان والذى نقص هو الفحص
عن المطلب الذى ذكر بعد هذا عند تعديده المطالب التى عددها فى¹⁵
اول هذه المقالة ومرة وان كان للعلم النظر فى الجوهر هل ذلك العلم
علم واحد لجميع الجواهر³⁶ او كثير³⁷ وان كانت علوما كثيرة هل
جميعها متناسبة فى الجنس ام ينبغي ان يقال لبعضها حكمة وبعضها

في الجملة. add. T, (β) —²⁶ فيها B, a, d, منها Nos, T, (R) —²⁷ Nos, d, T هو B, a om. —²⁸ at non B, a, d, (R). —²⁹ B, a, d, k هذه T تكن معرفة هذه BB (mut.), a, d, —³⁰ B*, j, اذا يريد a, d, B cm. —³¹ Ita BB (mut.), a, d, النظر (k) —³² اوائل T: الاراء (k) —³³ B* (c. ص), —³⁴ Inc. B [1] fol. 27^v. —³⁵ B om. —³⁶ النظر B —³⁷ اى B واحد —³⁸ B, a, d, او كثير T 2 (p. 172,4) —³⁹ الجواهر B: d, العلم B: 172,4 (p. 172,4) T 2 (p. 172,4)

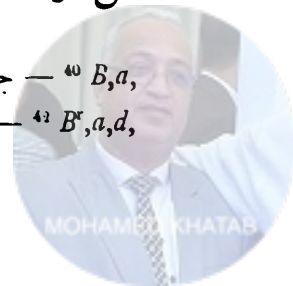
شيء آخر³⁸ والشك يعرض في هذا المطلب هكذا وذلك انه ان³⁸ كان علم الجوهر واحدا لزم ان تكون الجواهر كلها من جنس واحد³⁹ فتكون الاشياء كلها كائنة فاسدة وذلك شنع فانه يظن انه يجب ان تكون مبادئ الفاسدة غير فاسدة وان كانت معرفة الجوهر لعلوم كثيرة لزم ان تكون طبائع الجواهر مختلفة وان كانت مختلفة فاما ان تكون متناسبة واما ان يكون اسم الجوهر يقال عليها باشتراك فان كانت متناسبة لزم ان تكون علوم الجواهر انواعا لعلم واحد وان كانت غير متناسبة فاسم الجوهر مقول عليها باشتراك محض وان كان ذلك⁴⁰ فليس تترقى علوم الجواهر الى علم واحد وذلك شنيع

10 ويحتمل⁴¹ ان يريد هل الطريقة المنطقية التي تعرف بها الجواهر m

طريقة واحدة اي بالحدود او طرق كثيرة فان كانت طريقة واحدة فينبغي ان يقال⁴² ما تلك الطريقة وان كانت طرقا كثيرة حتى يكون طريق الاستنباط طرقا كثيرة فينبغي ان يقال ما تلك الطرق وكم عددها وهذا هو اظهر من طريق المعنى لان هذا الفحص بعينه هو الذي فحص عنه في كتاب النفس وفي كتاب البرهان وهذا الفحص فحص منطقي والاول هو الذي يفحص عنه⁴³ هذا العلم وهو الاظهر

ثم ذكر بعد هذه المسائل مسائل كثيرة لم تثبت في تعديد المسائل التي عددها في اول هذه المقالة وابتدا من ذلك بمسئلة نقص من اولها ما هي المسئلة وثبت منها هذا

— ⁴⁰ B, a, — جنس واحد ³⁹ Ita B^r, a, d, k — وان B¹ : وذلك انه ان B² (c. ص) ³⁸ B² — ذلك ⁴¹ B^r, a, d, k — ويحتمل B vid. : ويحتمل Nos, (a, d) — [ذلك كذلك non] : ذلك ⁴² B^r, a, d, k — [بخص] a, j, k vid. : فحص عنه ⁴³ B, d — שחצמר d : ان يقال (k)



قال ارسطو

T.5

(b) فان لجميع الاعراض علما واحدا من علوم البرهان اذ كان
(c) كل برهان² من الاراء العامة يعلم³ الاعراض المفردة في شئ، هو
(d) موضوع فمعلوم ان علم البرهان انما يعرف من الاراء العامة
(e) الاعراض⁴ المفردة التي تعرض لجنس واحد لانه ان⁵ كان لعلم⁶ معرفة⁷
البرهان⁸ ولعلم اخر المعرفة من اى الاشياء ذلك الشئ، وذلك هو
اما علم البرهان واما علم اخر فمعلوم ان معرفة الاعراض اما لعلم
البرهان الكلى واما لصنف واحد من اصناف البرهان

التفسير

C.5

- a الظاهر من هذه المسئلة انها المسئلة القائلة هل العلم بالاعراض¹⁰
الموجودة في جنس جنس من اجناس الموجودات لعلم¹ واحد من
علوم الصنائع النظرية او لاكثر من علم واحد من علوم الصنائع
النظرية
- b ² ثم قد فان لجميع الاعراض علما واحدا من علوم البرهان ³ يريد
ويظهر ان معرفة الاعراض لعلم واحد من اجناس العلوم النظرية لا¹⁵
لعلوم كثيرة وهو العلم الناظر في الجنس الذى توجد فيه الاعراض

T. 5. — ¹ B adnot. [13] vide in NOTICE, II,A,b,4. — ² B*,d,l* add.
at non B¹,a,(j), nec T 4 (p. 193,12). — ³ Nos, jk,(β) يعلم B¹ s. p. in.:
B*,a يعلم — B** (in marg., sine signo) فاعلم⁴ B,a,jk,T 4 (p.193,14) : الاعراض
— ⁵ Ita B,a,d,k,l ان — ⁶ B,a,d,k,l : لعلم T 4 (p. 194,1) : لعلم واحد
الشئ انه (non β*,p,γ. A^b) (R),β,p*χ* E : البرهان⁷ B,a,d,k,l. T 4 (p. 194,1).

C. 5. — ¹ Ita BB,a,d,j لعلم — ² Ita B,a,d,k ثم



ثم اتا بالسبب في ذلك $\overline{\text{قد}}$ اذ كان كل برهان³ من الاراء العامة^c يعلم الاعراض المفردة في شئ، هو موضوع $\overline{\text{يد}}$ اذ كان كل برهان يكون في الاعراض انما يعرف الاعراض المفردة من المقدمات العامة التي توجد في شئ، هو موضوع لتلك الاعراض

5 ثم $\overline{\text{قد}}$ فمعلوم ان علم البرهان انما يعرف من الاراء العامة^d الاعراض⁴ المفردة التي تعرض لجنس واحد $\overline{\text{يد}}$ واذا كان ذلك كذلك فمعلوم ان علم البرهان انما يعرف من الاراء العامة الاعراض المفردة^e التي تعرض لجنس واحد يريد فعلم الاعراض لعلم واحد من اجناس العلوم

10 ثم $\overline{\text{قد}}$ لانه ان كان لعلم معرفة البرهان⁷ ولعلم اخر المعرفة من اى^e الاشياء ذلك الشئ، وذلك هو اما علم البرهان واما علم اخر فمعلوم ان معرفة الاعراض اما لعلم البرهان الكلي واما لصنف واحد من اصناف البرهان $\overline{\text{يد}}$ وان كان بعض البراهين⁸ تعطى وجود الشئ، وبعضها سبب الشئ، وعلته فمعلوم ان علم الاعراض اما ان يكون⁹ لاصناف البرهان الكلي واما ان يكون لصنف واحد منها فمعرفة¹⁵ الاعراض اذا لعلم واحد

وهذا القول سقط منه القول المناقض له الذي انخرم في اول^f الفصل وهو اننا نجد بعض العلوم تعطى من اعراض الجنس الواحد وجودها فقط وبعضها تعطى من تلك الاعراض اسبابها وهي العلوم

³ B¹,d,τ* add. انما يعرف; sed τ omit., et B* vid. delere. — ⁴ Nos, τ يعلم: B²,d يعلم; B¹ omit. — ⁵ B* (sine signo), a,d,j,τ,β: الاعراض: B¹ om. — ⁶ B²,a,d,k,L: المفردة: للبراهين B⁰: البراهين B⁰,a,d,k — ⁷ B⁰,a,d,k,τ: البرهان T* — ⁸ الشئ. انه T* — ⁹ B¹ omit.



التي هي^٩ في باب النقصان مع العلوم التي هي في باب الزيادة مثل صناعة المناظر مع صناعة^{١٠} الهندسة وصناعة الموسيقى عند صناعة العدد فاذا اخذ القول عاما في كل علم اتا جدليا واذا^{١١} فصل الامر كان حقا

قال ارسطو

T.6

5

- (a) 'وايضا نفحص ان نعلم^{١٢} هل لهذا العلم المطلوب حيننا هذا النظر في الجواهر فقط ام له النظر ايضا في الاعراض التي تعرض لهذه الجواهر كقولنا ان كان الجرم جوهرًا من الجواهر وخطوطا وسطوحًا^{١٣} هل معرفة هذه الاشياء ومعرفة الاعراض التي تعرض لكل واحد من الاجناس التي توضحها العلوم التعاليمية لعلم واحد^{١٤} (b) ام معرفة الاعراض لعلم اخر^{١٥} غير علم الجوهر فانه ان كان معرفتها (c) لعلم واحد فسيكون علم الجواهر^{١٦} ايضا من علوم البرهان الا انا لا (d) نظن^{١٧} ان للقول^{١٨} الذي يقال فيه^{١٩} ما الشيء برهانا ما وان كان علم الاعراض غير علم الجوهر^{٢٠} فشرح هذا القول عسر جدا

C.6

15

التفسير

a لما فحص هل معرفة الجواهر لعلم واحد ام لعلوم كثيرة وفحص ايضا هل معرفة الاعراض لعلم واحد ام لعلوم كثيرة يريد ان يفحص

— ^٩ a,d [مى] : B om. — ^{١٠} Ita BB (mut.), a,d صناعة — ^{١١} B واذا , a,d,j [واذا]

T. 6. — ^١ Inc. B [1] fol. 28^r. — ^٢ a,L ان نعلم : B,d om. — ^٣ Ita B,(a,d,k),L : الجواهر B,a,d,k — ^٤ B^r (ras.) لعلم (= a,d,j,L) : B^o ind. — ^٥ B,a,d,k خطوطا وسطوحا — ^٦ BB,j,L للقول [القول] : a,d — ^٧ Ita B,a,d,k فيه — ^٨ In B,a,d,k non — ^٩ الجواهر B,j,L

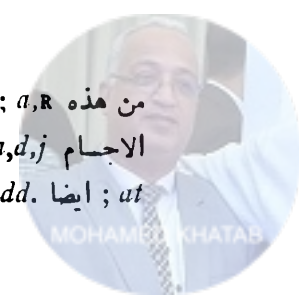
ايضا هل معرفة الجواهر والاعراض لعلم واحد وهو العلم المنظور فيه هاهنا فقد وايضا نفحص ان نعلم هل لهذا العلم المطلوب حيننا هذا النظر في الجواهر فقط ام له النظر ايضا في الاعراض التي تعرض لهذه الجواهر يبد وان كان هذا العلم هو الناظر في الجواهر ⁵ التي تقابل الاعراض فهل له مع النظر في الجواهر النظر في اعراضها ام العلم الذي ينظر في الجواهر غير العلم الذي ينظر في اعراض الجواهر

ثم اتا بمثال ذلك فقد كقولنا 'ان كان الجرم جوهرًا من الجواهر ^b وخطوطا وسطوحا هل معرفة هذه الاشياء ومعرفة الاعراض التي تعرض لكل واحد من الاجناس² التي توضحها العلوم التعاليمية لعلم واحد ام معرفة الاعراض لعلم اخر غير عام الجوهر يبد مثال ذلك انه ان كانت الاجسام والسطوح والخطوط جواهر³ على ما يقول به قوم من الناس فهل معرفة هذه الاشياء ومعرفة الاعراض التي تعرض لكل واحد من هذه الاجناس وهي التي تنظر فيها العلوم ¹⁰ التعاليمية هي لعلم واحد اى لصناعة واحدة او بطريق واحد ام معرفة اعراض هذه الاشياء لعلم غير العلم الذي لهذه الاشياء اعني الاجسام والسطوح والخطوط التي فرضناها جواهر

ثم اتا بالشك اللازم لوضعنا ان معرفتها لعلم واحد اى لصناعة ^c واحدة فقد فانه ان كان معرفتها لعلم واحد فسيكون علم الجوهر⁴

notatur deesse verba in gr.

C. 6. — ¹ B²,a,d,j,T : كقولنا B¹ om. — ² B,d,T : من الاجناس a,R : من هذه a,R : من الاجناس B¹ add. — ³ B¹ : مفارقة ; at non a,(d),j , et B² illud delet. — ⁴ a,d,j : الاجسام B¹ : مفارقة ; at non a,(d),j , et B² illud delet. — ⁵ B²,d,j : واحدة B¹,a om. — ⁶ T,β add. : ايضا ; at



من علوم البرهان ^١بريد لكن ان وضعنا ان معرفتها لعلم واحد اى لصناعة واحدة فستكون الحدود تعلم بالبراهين المطلقة

d ^٢نريد الا انا لا نظن ان للقول الذى يقال فيه ما^٣الشيء برهاناً ما ^٤بريد الا انه قد يظن انه ليس يقوم برهان على ماهية الجواهر اى حدودها ويقوم على ماهية الاعراض

e ولما ذكر ما يلزم من الشك ان وضع علمها واحدا ذكر ما يلزم ايضا من الصناعة ان وضع علمها اثنين ^٥فقد وان كان علم الاعراض غير علم الجوهر^٦ فشرح ذلك^{١٠} عسر^{١١} ^{١٢}بريد ان القول بكيفية افتراق العلمين عسر اعنى ان يقال ان الصناعة التى تنظر فى الجوهر غير التى تنظر فى الاعراض

T.7 قال ارسطو

T.7

(a) وايضا نفحص لنعلم هل ينبغى ان نقول ان^٣ للجواهر المحسوسة كينونة فقط^٤ ام ينبغى ان نقول ان جواهر اخر غير هذه الجواهر المحسوسة وهل جنس الجواهر واحد ام اجناسها كثيرة كقول الذين يقولون ان الصور^٥ والتى^٦ فيما بينها وبين المحسوسات^{١٥} جواهر^٧ وان العلوم التعاليمية^٨ هى هذه الجواهر^٩ التى فيما بين الصور

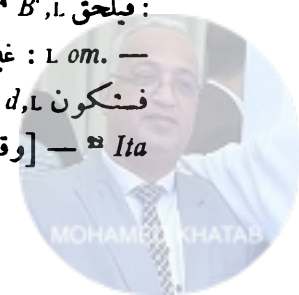
-- [هذا] a : ما B,d : فيه ما T Nos^٨ : B^١ omit. — لا B^٢,a,d,j,z,T,β : non B,a,d.

: عسر B,a,(R)^{١١} — هذا القول T : ذلك B,a,d^{١٠} — الجواهر B,a,d : الجوهر T,(R)^٩ : عسر جدا T,β,(d)

T. 7. — B^١ om. : ان B^٢,a,d,j,z — [...]' : a,j : فحص B,d^٤ — Ita B,a,d,k : B,(a)^٥ — « illa que » : jk : الصور التى B,a,d : الصور والتى β,(R) Nos^٦ — كينونة فقط : a om. : الجواهر B,d,j^٧ — هى علوم B*,d : هى B,a,jk,φ^٨ — [x om.] : جواهر d,j,k

- والمحسوسات فاما نحن فقد تقدم قولنا في الاقاويل التي قلنا⁸ في (ب)
 الصور باى نوع نقول ان الصور بذاتها علل وجواهر فاما اقاويل (ع)
 هولاء فان الشناعة تلحقها من وجوه كثيرة ولا سيما اقاويل من
 قال ان جواهر اخر غير الجواهر التي داخل السماء وان تلك
 الجواهر كالجواهر المحسوسة ما خلا ان تلك سرمدية وان هذه.
 المحسوسة بالية فاسدة⁹ فانهم يزعمون ان الانسان في تلك الجواهر (د)
 كالانسان المحسوس هاهنا وكذلك الفرس والثور¹⁰ فقول هولاء (و)
 يشبه قول الذين يزعمون ان الهة وان صورهم كصور الناس فان
 اولئك لم يقولوا شيئا اخر ما خلا ان ناسا¹¹ سرمديون وهولاء ايضا
 كذلك قولهم¹² وايضا ان ادعى احد ان جواهر فيما بين الصور (ز)
 والجواهر المحسوسة غير الصور المحسوسة¹³ فيلحق¹⁴ قوله مسائل
 غامضة كثيرة¹⁵ لانه ان كانت جواهر اخر فيما بين الصور (ح)
 والمحسوسات غيرها¹⁶ فمعلوم انه كذلك تكون ايضا¹⁷ خطوط غير
 خطوط الصور وغير الخطوط المحسوسة وكذلك كل واحد من سائر
 الاجناس وان¹⁸ كان علم النجوم واحدا من هذه الاشياء ستكون¹⁹ (ط)
 سماء اخرى غير السماء المحسوسة وكذلك تكون²⁰ شمس اخرى
 وقمر²¹ وسائر الاشياء²² التي في السماء المحسوسة ولا كن كيف ينبغي (1)

⁸ Ita B,a,d,k,L قلنا — ⁹ Nos, (a) بالية فاسدة (k,β) « corruptibiles » : B,(d) كايته
¹⁰ B,a,d,k,L والثور [x] والبرو vel البر [x] : فاسدة — ¹¹ Ita B,L — ¹² In B,a,
 d,k non notatur deesse verba. — ¹³ B,a,k,L المحسوسة [x ... ?] : فيلحق B^r,L — ¹⁴ B^o ind. — ¹⁵ L,(β) كثيرة غامضة : B,d غامضة كثيرة L,(β) — ¹⁶ B,a,d,k غيرها L om. — ¹⁷ B,a,k ايضا L om. — ¹⁸ B,(a,d),k وان L,(β) فان B — ¹⁹ ستكون d,L : فنكون
 — ²⁰ B (s. p. in.),a,d تكون L om. — ²¹ B,a,L وقمر d,jk [وقمر اخر] — ²² Ita BB (mut.), a,d,k,L الاشياء



واسبابا لساثر الموجودات والوجه الذى لا يصح من قبله ان تكون
عللا يعنى اذا وضعت مفارقة على ما يضعه القائلون بالصور وذلك فى
مقالات الجواهر من هذا الكتاب

ثُمَّ قَالَ فاما اقاويل هولاء فان الشناعة تلحقها من وجوه كثيرة ^c
ولا سيما اقاويل من قال ان جواهر اخر غير الجواهر التى داخل السماء
وان تلك الجواهر كالجواهر المحسوسة ^بفاما من قال ان هاهنا
جواهر مفارقة هى صور الاشياء فقد تلتحقهم شناعة كثيرة ولا سيما
من قال منهم ان تلك الجواهر التى هاهنا واحدة بالاسم والحد وانهما
لا تفترقان الا بان تلك ازلية وهذه كائنة فاسدة

ثُمَّ فسر قولهم ^دفاما فانهم يزعمون ان الانسان فى تلك الجواهر ^d
كالانسان المحسوس هاهنا وكذلك الفرس والثور ^بفانهم كانوا
يضعون ان الانسان الذى فى تلك الجواهر المفارقة هو كالانسان
الذى هاهنا لا فرق بينهما لا فى الاسم ولا فى الحد

ثُمَّ قَالَ فَقول هولاء يشبه قول الذين يزعمون ان الهة وان صورهم ^e
كصور الناس فان اولائك لم يقولوا شيئا اخر ما خلا ان ناسا ¹⁷
سرمديون وهولاء ايضا كذلك قولهم ^بفاما ان قول القائلين بالصور
شبيه بقول من زعم ان الاله والالهة على صور الناس كما يوجد ذلك
فى الشرائع الموجودة فى زماننا هذا ¹⁰ فان هذين القولين كما قال
يجمعهما انهم يضعون اناسا خالدين واناسا كائنين فاسدين مع اتفاقهما
²⁰فى الحد والاسم

نابياً BB vid. : ناسا Nos, τ — ⁸ a em. : المفارقة B,d,k — ⁷ -- a,d : بان B,(k) — ⁶

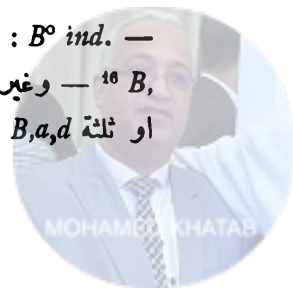
— ⁹ BB : زعم a,(j) : زعم — ¹⁰ B,d : زماننا هذا — ¹¹ Ila «...mahumeti», j, זמנינו a : زماننا هذا — ¹²

- f ولما ذكر الشناعة التي تلزم من قال بالصور اخذ ذكر الشناعة التي تلزم من قال بالصور المتوسطة بين المحسوسات والصور المفارقة فقال وايضا ان ادعى احد ان جواهر¹² فيما¹³ بين الصور والجواهر المحسوسة غير الصور المحسوسة فيلحق قوله مسائل غامضة كثيرة يريد انه يلزم قوله شكوك كثيرة لا يقدر على حلها⁵
- g ثم شرع في ذكر الشكوك والشناعات التي تلزم هولاء فقال لانه ان كانت جواهر اخر فيما بين الصور والمحسوسات ف معلوم انه كذلك تكون خطوط غير خطوط¹⁴ الصور وغير¹⁵ الخطوط المحسوسة وكذلك كل واحد من سائر الاجناس يريد وذلك انه ان كانت هاهنا صور متوسطة بين الصور المفارقة والصور المحسوسة فيكون مثلا¹⁰ للجسم والسطح والخط وغير ذلك من موضوعات التعاليم ثلاثة انواع من الصور صور مفارقة وصور محسوسة وصور متوسطة بين المفارقة والمحسوسات¹⁶ فيكون هاهنا ثلاثة انواع من الاجسام وثلاثة¹⁷ انواع من السطوح والخطوط وكذلك الامر في سائر الاجناس التي تنظر فيها التعاليم¹⁵
- h ولما ذكر هذا اخذ يذكر سائر الشناعات اللازمة لهذا الوضع فقال فان¹⁸ كان علم النجوم واحدا من هذه الاشياء فستكون سما اخرى غير السماء المحسوسة وكذلك شمس اخرى وقمر وسائر الاشياء التي في السماء المحسوسة يريد وان كان ذلك كذلك وكان علم

B ind. — فيما¹³ B^r,a,d,τ ; [الجواهر] d ; جواهر B^r,a,τ¹³ — انا¹⁴ B —

B, — وغير¹⁵ Ita B¹,B³ (c. هـ), a,d,τ ; غير خطوط¹⁴ B² (c. هـ), a,d,τ — او ثلاثة¹⁶ B,a,d ; وثلاثة¹⁷ Nos, k — [المحسوسات والمفارقة] a,d : المفارقة والمحسوسات k

وان τ : فان¹⁸ B,k —



افلاك النجوم من علوم التعاليم فيكون هاهنا سماء غير السماء
المحسوسة وكذلك يكون الامر في القمر والشمس وفي سائر
الكواكب والافلاك

ولما كان كالمعلوم¹⁹ بنفسه سقوط هذا القول $\overline{\text{قال}}$ ولا كن كيفⁱ
⁵ ينبغي لنا²⁰ ان نصدق²¹ هولاء لانه ليس من الواجب ان تكون السماء
التي ادعوها غير متحركة²² $\overline{\text{يريد}}$ انه انما كان يسوغ²³ قولهم لو امكن
ان تكون السماء التي ادعوها المفارقة غير متحركة وذلك²⁴ لا يمكنهم
لانهم يضعون السماء المفارقة موافقة لهذه في الاسم والحد والمفارق
²⁵ ليس يمكن فيه حركة

¹⁰ وقوله وكذلك نقول²⁶ في الاشياء التي²⁷ يستعملها الابيطقي²⁸ يعني^k
علم البصر والتي يستعملها علم تأليف اللحون التعليمي²⁹ $\overline{\text{يريد}}$ ومثل
هذه الشناعات³⁰ تلزمهم في علوم المناظر وعلوم الموسيقى اعني
وضعهم³¹ ان هاهنا شناعات³² واصوات غير المحسوسات
ثم $\overline{\text{قال}}$ فانه لا يمكن ان تكون هذه الاشياء غير المحسوسة³²
¹⁵ للعلل التي قلنا $\overline{\text{يريد}}$ فانه ليس يمكن ان تكون هذه العلوم تنظر في
شيء غير هذه المحسوسات للمحالات التي قلنا

¹⁹ B,a,d om. : لنا (k), τ — $jk \alpha \text{ manifestum}$. — d [من المعلوم] : كالعلوم B,a —

sed , وايضا لا يمكن البتة ان تكون متحركة . τ add. ²² — $\overline{\text{يريد}}$ a,d , نصدق (k), τ B, (k) — $B,a,(d) \text{ hic om. (hom. ?)}$ — ²³ BB vid. $\overline{\text{يريد}}$ a , $\overline{\text{يريد}}$ d , $\overline{\text{يريد}}$ j , « credibilis » ,

[1] Inc. B — [وذلك انه] d ; وكذلك B¹ : وذلك j , a , (c. م) B² — يسوغ nos — ²⁴ B² (c. م) — ²⁵ B om. : التي B², a, d, τ — ²⁶ $\overline{\text{يريد}}$ d , $\overline{\text{يريد}}$ a , $\overline{\text{يريد}}$ B s.p. : نقول (k), τ Nos — ²⁷ fol. 29^r . —

$\overline{\text{يريد}}$ B², d, τ, (β) — $\overline{\text{يريد}}$ d , $\overline{\text{يريد}}$ a , $\overline{\text{يريد}}$ τ : $\overline{\text{يريد}}$ B , $\overline{\text{يريد}}$ a , $\overline{\text{يريد}}$ τ : $\overline{\text{يريد}}$ B — ²⁸ Nos —

a , $\overline{\text{يريد}}$ BB¹ (c. م) — ²⁹ الشناعات B⁰ : الشناعات a , d , k , (?) B^r — ³⁰ والتعليق B¹, a : التعليق

: المحسوسة B³³ — ³¹ $\overline{\text{يريد}}$ B¹ : شناعات a , d , j , (c. م) B² — ³² B¹ om. : وضعهم d , j ,

m ثم اتا باحمل المحال اللازم لذلك فقال لانه ان كانت اشياء محسوسة فيما بين الصور والاشياء البالية الفاسدة فعلوم انه ستكون حواس وحيوان فيما بين الصور والاشياء الفاسدة ³⁴ زيد ان هذا يلزمهم من قبل انهم يسلمون ان التعاليم تنظر في اشياء محسوسة ويضعون هذه الاشياء متوسطة بين الصور المعقولة وهذه ³⁴ المحسوسات الكائنة ⁵ الفاسدة ويقولون ³⁵ انها محسوسات ³⁴ ازلية غير المحسوسات الكائنة الفاسدة ³⁵ واذا كانت هاهنا محسوسات ازلية غير هذه المحسوسات لزم ان تكون هاهنا حواس غير هذه الحواس وتكون ايضا ازلية لان الحس من المضاف واذا كانت هاهنا حواس ازلية فهنا ولا بد حيوانات ازلية فهذا مقدار ما يلزم هولاء من الشناعات

10

T.8 قال ارسطو

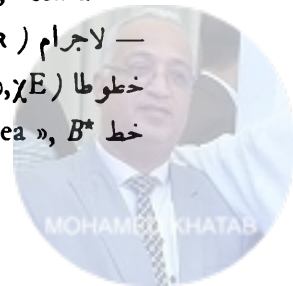
(a) وخلق ان يسأل سائل مسألة غامضة فيقول في 'اي الاشياء
(b) ينبغي ان نلتمس' هذه العلوم وذلك انه اذا ³ كان فرق ما بين 'الجومطريقا' والجاردوسيا ⁶ ان احدهما علم هذه الاشياء المحسوسة

τ هذه المحسوسات : هذه *a sine* , *d* [هذه ...] — ³⁴ B² (in margine, cum اصل)
tantum محسوسات B¹ : وهذه المحسوسات الكائنة الفاسدة ويقولون انها محسوسات
[المفارقة وبين الصور المحسوسة البالية الفاسدة فيلزمهم ان تكون هاهنا محسوسات] *a, j vid.*
d (cf. n. 35) الكائنة الفاسدة (cf. n. 34) *d vid. omit.* — ³⁵ و הדברים המוחשיים וההפואה ⁶ *d* (cf. n. 34)
ويقولون ... الفاسدة 8 verba

T. 8. — ¹ Ita B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B² — ² في B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B² — ³ B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B² — ⁴ B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B² — ⁵ B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B² — ⁶ B_{1,L,β,γ,χ}*A^b (vel β*,γ*,χE ?) في [تلتمس] *a, d* : تلتمس B²

والآخر لاشياء⁷ غير محسوسة فمعلوم انه سيكون طب اخر غير
 الطب المحسوس ويكون ذلك الطب فيما بين الطب الذى فى الصور
 وبين هذا⁸ الطب المحسوس وكذلك فى كل واحد من سائر العلوم
 ولاكن كيف يمكن ان يكون هذا وذلك انه ان امكن ان يكون (c)
 طب اخر غير الطب المحسوس⁹ فينبغى ان تكون اشياء قابلة للبرء
 غير الاشياء المحسوسة وان يكون مبرى¹⁰ ايضا غير المبرى¹¹
 المحسوس ومع هذا نقول ان قول القائل ان الجاردوسيا¹² هو¹³ علم (d)
 الاجرام¹⁴ المحسوسة البالية الفاسدة ليس بحق وذلك انه لو كان ذلك
 كذلك لكان يلى ويفسد بيلا¹⁵ الاجرام¹⁶ البالية الفاسدة¹⁷ ولا (e)
 10 ايضا علم¹⁸ نجوم هذه السماء لاجرام¹⁹ محسوسة²⁰ وذلك انه ليست
 خطوطا²¹ محسوسة مثل الذى يصف²² الماسح فانه ليس شئ من (f)
 الاشياء المحسوسة هو بخط²³ مستقيم على مثل قول الماسح ولا
 مستدير لان الدائرة لا تماس المقدار بنقطة بل تماسها بخط²⁴ كما قال

nam », k « et musicam » ; B* *vei* B (in marg.) *vid.* والحدود/وسما ; B (sup. lin.)
 B om. : [هذا] a, k, β⁸ — اشياء B, a, d ; لاشياء k, L⁷ — [والجاردوسيا] x ; [و] الطبعه
 — *qua* *vid.* *esse* *var. lect. lin. seq.* [وان يكون مبدا ايضا غير المبدا المحسوس] *add.* j⁹ —
 — مبدا (cf. n. 9) j* (cf. x) : B* (cf. c. v) ; a, d, j, k, β¹⁰ : مبرى (cf. n. 10-11) —
 , الجاردوسيا B¹² *vid.* — المبدا (cf. n. 9) j* , المبرى BB* (cf. c. v) : المبرى B, a, d, j, β¹¹
 x ; العلم الطبى B : הגרדוסא d : الجاردوسيا nes , הגרדוסא a ; الجاردوسيا B^r *vid.*
 : الاجرام (jk) , B* (s. p.) — (B* in marg.) : هو B¹³ a, d, j, k, L — [الجاردوسيا]
 B¹⁶ a, (d), k — بيلى L ; [...] a : [bi...] k , بيللا B, d — الامور a, d, L : الاخر B¹⁴
 — الفاسدة B, d ; الفاسدة البالية L : البالية الفاسدة Nos, a¹⁷ — تلك الاجرام L : الاجرام
 — لاجرام Ita B, a, d, k, L, (R) — علم ... Ita (ex β*, χ*, A^b, vel ex β, γ, χE ?)¹⁸
 خطوطا Ita β*, χ*, A^b (non β, γ, χE) — محسوسة Ita β*, χ*, A^b (non β, γ, χE)²⁰
 خط B* , « linea » jk , « q » a : بخط B, (d), L²³ — *vid.* d : يضعه L : يصف B, a, k²² —
 — بخط B, a, k, L²⁴ : d om.



(g) افراطاغورش²⁶ في توبيخه المساح ولا حركات السماء ودواثرها²⁸ مثل ما يصف²⁷ علم النجوم ولا توافق النقط للكواكب بالطباع

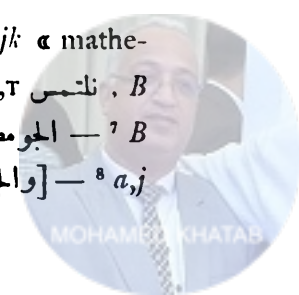
التفسير

C.8

- a ان قصده في هذا الفصل ان ياتي بالحجج المتعارضة التي في هذه المسئلة اعنى في قول القائل ان التعاليم تنظر² في طبيعة متوسطة⁵ فـ⁶ في اى شى³ ينبغي ان نلتمس⁴ هذه العلوم ^بانه ينبغي ان نطلب⁵ ما موضوعات هذه العلوم التي تنظر فيها التعاليم فانه يظهر على القول بانها تنظر في طبيعة متوسطة انه يجب ان يكون النظر في شى⁶ واحد بعينه في موضوعات مختلفة
- b ^ثر قـ⁷ وذلك انه ان كان فرق ما بين الجومطريقا⁶ والجاردوسيا¹⁰ ان احدهما علم هذه الاشياء المحسوسة والاخر لاشياء غير محسوسة فعلوم انه سيكون طب اخر غير الطب المحسوس ^دريد انه متى وضع ان الفرق بين العلم الذى ينظر في الامور المحسوسة وغير ذلك من الصنائع الطبيعية وبين الذى ينظر في هذه الاشياء في التعاليم ان الذى ينظر في التعاليم في⁸ هذه الاشياء انما ينظر في طبيعة متوسطة¹⁵ بين المحسوسات والصور فقد يلزم ان يكون النظر في كل محسوس

²⁶ Nos, (L) افراطاغورش , a אפראטאגורש , k « affrotagoras » : B , d افراطاغورش , nos, d, (k) بصف²⁷ — ودارها²⁸ B¹ : دواثرها (ن) B², a, d, k, L. — אפראטאגורש — ضعه L ; [نصف] a : يصف

C. 8. — a, jk « mathe-
matici... » : B , d نلتمس⁴ , (k), T الاشياء — B³, a, d, (k) : شى³ — [التعاليم ينظر] d ;
s.p. in.: a pass. — B⁷, d الجومطريقا nos, a, d الجومطريقا⁶ — B⁸, d نطلب⁵ a pass. —
a, j — [والجاردوسيا x] , والجاردوسيا nos, a, d , والجاردوسيا¹⁰ , والجاردوسيا



نظران احدهما في طبيعة المحسوس بما هو محسوس والاخر في طبيعة المتوسط بين الصور والطبيعة المحسوسة فيكون لكل محسوس طبيعتان تقتضى النظر فيه الطبيعة المحسوسة والطبيعة المتوسطة بين الطبيعة المحسوسة^٥ والطبيعة المفارقة فيكون هاهنا طب غير

٥ الطب المحسوس

ثمَّ قَدْ وَلَا كُنْ كَيْفَ يُمْكِنُ أَنْ يَكُونَ هَذَا وَذَلِكَ أَنَّهُ إِنْ امْكَنَ
أَنْ يَكُونَ طَبَّ آخَرَ غَيْرَ الطَّبِّ الْمَحْسُوسِ فَيَنْبَغِي أَنْ تَكُونَ أَشْيَاءُ
قَابِلَةٌ لِلْبَرِّ غَيْرَ الْأَشْيَاءِ الْمَحْسُوسَةِ وَأَنْ يَكُونَ مَبْرًى^{١٠} أَيْضًا غَيْرَ
الْمَبْرًى^{١١} الْمَحْسُوسِ بِرَيْدٍ وَيُلْزَمُ هَذَا الْوَضْعُ مِنَ الشَّنَاعَاتِ أَنْ كَانَ
١٠ هَاهُنَا^{١٢} طَبَّ مَحْسُوسٍ غَيْرَ هَذَا الطَّبِّ أَنْ يَكُونَ هَاهُنَا مَوَادَّ قَابِلَةٌ
لِلْبَرِّ غَيْرَ هَذِهِ الْمَوَادِّ الْمَحْسُوسَاتِ وَأَنْ يَكُونَ هَاهُنَا فَاعِلٌ لِلْبَرِّ غَيْرَ
الْفَاعِلِ الْمَحْسُوسِ

ولما ذكر الشناعات التي تلزم هذا الوضع اخذ يذكر ايضا ^a الحجة التي حركت القائلين الى القول بالطبيعة المتوسطة فقد ومع ¹⁵ هذا نقول ايضا ¹³ ان قول القائل ان الجاردوسيا ¹⁴ هو علم الامور ¹⁵ المحسوسة البالية الفاسدة ليس بحق وذلك انه لو كان ذلك كذلك لكان يبلى ويفسد ببلى ¹⁶ تلك الاجرام الفاسدة البالية يردد لاكن مع هذا قد نجد ايضا حججا يتعلق بها القائلون بالطباع المتوسطة وذلك

: مبرى B^2, a, d, τ — $B^1, a, j, om.$: بين الطبيعة المحسوسة (ص. 9) B^* — من B, d : [ق]
 B^1, τ^* — B^2, a, d, τ : المبرى B^1, τ^* — المبدأ B^2, τ^* — مبدأ B^1, τ^* — $B, a, d,$
 גרדוסא ; الجاودوسيا τ^* ; الجاردوسيا B : الجاردوسيا (a) $Nos.$ — $\tau omit.$: ايضا k
 : بيلي nos , بيلي B — τ : الامور B, a, d, τ^* — [الجاودوسيا x] : d^* גמטריאה
 $a om.$; בבלות d , בלא τ



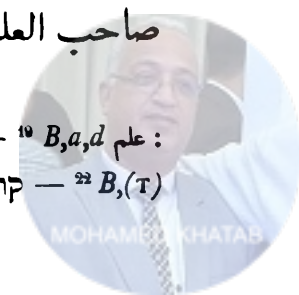
انه لو كان مثلاً علم التعاليم انما ينظر في الاشياء المحسوسة الكائنة
الفاسدة لكان العلم بها يبلى ويفسد عندما تفسد تلك الاشياء
المحسوسة ونحن نجد العلم بها ثابتاً لا يتغير مع انه في اشياء محسوسة
فيجب ان يكون¹⁷ لاشياء¹⁸ لا تتغير

• ثم قال ولا ايضا علم¹⁹ هذه السماء لاجرام محسوسة وذلك انه⁵
ليست خطوطاً محسوسة²⁰ ولا ايضا علم هيئة الافلاك وحركات
الكواكب هو لهذه الاجرام المحسوسة التي تظهر وذلك ان الدوائر
التي يستعملها صاحب هذا العلم والخطوط ليست خطوطاً محسوسة
فلم يبق الا ان تكون الدوائر التي ينظر صاحب هذا العلم فيها
مخترة كاذبة او يكون لها وجود غير وجود الاشياء المحسوسة التي¹⁰
اخذت بدلاً منها

f ثم قال مثل الذي يضعه²¹ الماسح فانه ليس شئ من الاشياء
المحسوسة هو بخط²² مستقيم على مثل قول الماسح ولا مستدير لان
الدائرة لا تماس المقدار بنقطة بل تماسها بخط كما قال افراطاغورس²³ في
توبيخه الماسح²⁴ ومما يظن من قبله ان الموضوع الذي ينظر فيه¹⁵
صاحب علم التعاليم ليس هو من الامور المحسوسة ان ما تبرهن في
علم التعاليم ليس يصدق على الاشياء المحسوسة ولا طبيعة ما تنظر
فيه التعاليم هي طبيعة الامور المحسوسة مثال ذلك ان الخط
المستقيم ليس يلفى في المحسوسات تام الاستقامة على ما يضعه
صاحب العلم التعاليمي وذلك ان المهندس يبرهن ان الخط المستقيم²⁰

: علم B, a, d — ¹⁹ $B^* ind.$; الاشياء B^1, d : لاشياء a, j — ¹⁸ تكون B, a, d : يكون Nos, k — ¹⁷

$B, (T)$ — ²² B, T , a , d , T^* , a , d , T : بخط B, T — ²¹ يصف T : يضعه B, a, d, k — ²⁰ عام نجوم T , T —



انما يماس الدائرة على نقطة والخط²³ المحسوس انما يماس الدائرة
المحسوسة على خط اى على جزء منقسم²⁴ وكذلك يضع ان الكرة
تماس السطح على نقطة والكرة المحسوسة تماس السطح المحسوس
على سطح وبهذا كان يوبخ افراطاغورث²⁵ السوفسطاني المهندسين²⁶
⁵ اى كان يحتج عليهم بان علومهم باطلة من قبل هذا الذى يعرض لهم
فيها واذا كان ذلك كذلك فلم يبق الا احد امرين اما ان تكون
هذه العلوم كاذبة او تكون²⁷ موضوعاتها²⁸ امورا غير محسوسة

وقد ولا حركات السماء ودوائرها مثل ما يضعه²⁹ علم النجوم g
ولا توافق النقط للكواكب بالطباع³⁰ برید ومما يقوى مذهب من
¹⁰ يقول ان موضوع علوم التعاليم غير الامور المحسوسة انه ليس
توافق حركات السماء ودوائرها الحركات التى يضعها صاحب علم
الهيئة³⁰ بدلها ولا طبائع الكواكب هى طبائع النقط التى يقيمها
صاحب علم الهيئة³⁰ بدل الكواكب

T.9

قال ارسطو

¹⁵ وقد زعم اقوام ان لهذه الاشياء التى يقال انها بين الصور (هـ)
والمحسوسات كينونة ولا لكنها ليست بمبينة للمحسوسات بل هى

: منقسم a, d , (خ. c.) B^* ²⁴ — والخط المستقيم B^1 : والخط B^2, a, d, j ²³ — افراطاغورث
« Affratagoris », k (؟) a , افراطاغورث , a , افراطاغورث B, T^* ²⁵ — مستقيم B^1
المهندس B, d : [المهندسين] a, j, k ²⁶ — « Pythagoras » j , افراطاغورث d : افراطاغورث
يضعه B ²⁹ — موضوعها B : موضوعاتها $(a, d, j, [k])$ Nes ²⁸ — $s.p. in.$ B ²⁷ كُونُ B —
الهيئة B ³⁰ — يصف T : [يضعه] a, d

T. 9. — B, d^1 : [بين] a, d^2, j, R ¹



- (b) في المحسوسات فاذا اردنا ان نتصفح جميع ما يعرض لاقاويل هولاء
 مما لا يمكن احتجنا الى اقاويل كثيرة ولا كنا² نقصر منها على ما
 (c) نقول فانه ليس بواجب ان تكون هذه المتوسطات في المحسوسات
 فقط ولا كنه معلوم انه ان امكن ان تكون المتوسطات في
 المحسوسات امكن الصور ايضاً ان تكون في المحسوسات لان⁵
 (d) القول في الصور وفي الاوساط واحد وايضاً ان كان ذلك كذلك
 (e) وجب ان يكون جرمان في مكان واحد اضطرارا وتكون³
 (f) الاوساط التي لا تتحرك في المحسوسات المتحركة ونقول في الجملة
 لاية علة يدعى احد ان لهذه الاوساط كينونة وانها في المحسوسات
 (g) ومع ما قلنا انه يعرض لاقاويل هولاء قد تعرض لهم شناعة اخرى¹⁰
 ايضاً وذلك ان تكون سماء اخرى غير هذه السماء ولا كنها ليست
 (h) مباينة لهذه السماء بل هي معها في مكان واحد وهذا اعسر امكانا
 مما قلنا اولاً فهذه الاشياء غامضة جداً وفي درك حقيقتها صعوبة
 كثيرة جداً⁴

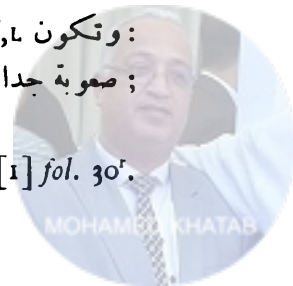
a يقول وقد زعم قوم ان لهذه الصور المتوسطة بين الصور
 والمحسوسات وجوداً ولا كنها غير مفارقة¹ للمحسوسات لا كنها
 موجودة في المحسوسات² بخلاف قول الفريق المتقدم

² وتكون B, a, d, L — ولا كنها B¹; a, d, j [...nā]; لا كنها (ص. c) B* : ولا كنها Nos, L

; صعوبة جدا B : صعوبة كثيرة جدا Nos, R — ⁵ j, L om. : اولا B, a, d — ⁴ [او... jk

[صوبة] d ; [كשה جدا] a

C. 9. — ¹ Inc. B [1] fol. 30^r. : (مباينة T) : مفارقة (a, d) nos, , معاروف BB¹



ثُمَّ قَدْ فَإِذَا اردنا³ ان نتصفح جميع ما يعرض لاقاويل هولاء بما^b
لا يمكن احتجنا الى اقاويل كثيرة ولا كنا نقتصر منها على ما
نقول بريد انه ان ذكر جميع المحالات التي تعرض لهولاء او اكثرها
طال الكلام واحتاج الى قول كثير ولا كن نقتصر منها على ما فيه
كفاية في ابطالها⁵

ثم اخذ يذكر احد تلك المحالات قَدْ فإنه ليس^c بواجب ان
تكون هذه المتوسطات في المحسوسات فقط ولا كنه معلوم انه ان
امكن ان تكون المتوسطات في المحسوسات امكن الصور ايضا
ان تكون في المحسوسات بريد واول ما يلزمهم انه ان امكن ان
تكون الصور المتوسطة في المحسوسات فليس يجب ان تكون¹⁰
هي فقط وحدها موجودة في المحسوسات بل ويلزم^e ان تكون
الصور ايضا كذلك موجودة في المحسوسات لان كليهما ازلية غير
كائنة ولا فاسدة والقول فيهما واحد

ثُمَّ قَدْ وايضا ان كان ذلك كذلك وجب ان يكون جرمان في^d
¹⁵ مكان واحد اضطراراً بريد الجسم المحسوس والجسم المتوسط

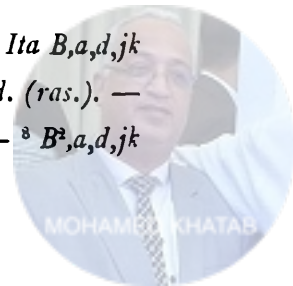
ثُمَّ قَدْ وتكون^e الاوساط التي لا تتحرك في المحسوسات المتحركة^e
بريد ويلزم من وضع الصور المتوسطة في المواد ان توجد اشياء لا
تتحرك في اشياء متحركة وذلك غاية الشناعة وانما لزم هذا لان ما
هو⁸ مفارق فهو غير متحرك

—³ BB (mutil.) نا , nos, τ فإذا اردنا [vid. a,d,j] —⁴ Ita B,a,d,jk

—⁵ BB لا , τ(a,d,j) ليس —⁶ B^r,d ويلزم a : B^o ind. (ras.). —

⁷ B,a,d,τ وتكون الاوساط jk « et ut sint media » ; τ* [... او ...] —⁸ B²,a,d,jk

B¹ omit. : ما هو



f ثم قال ونقول في الجملة لاي علة يدعى احد ان لهذه الاوساط
 كينونة وانها في المحسوسات \bar{y} وايضا قائل هذا القول ليس يجد
 علة يدعى من قبلها ان هاهنا صوراً متوسطة موجودة وانه يجب ان
 تكون في المحسوسات اى في الاجسام المحسوسة وانما قال ذلك لان
 وضعها غير متغيرة^٥ يناقض وضعها في متغير

g ثم قال ومع ما قلنا انه يعرض لاقاويل هولاء قد تعرض لهم
 شناعة اخرى ايضا وذلك ان تكون سماء اخرى غير هذه السماء
 ولا كنها ليست بمباينة لهذه السماء بل هي^{١٠} معها في مكان واحد وهذا
 اعسر امكاناً مما قلنا^{١١} يعني انه يلزم صاحب هذا القول ان توجد
 سماء^{١٢} معاً في مكان واحد واما لم^{١٣} قال ان هذا القول اعسر^{١٥}
 امكاناً مما تقدم فانه يشير به الى المحالات التي تلزم من قال انها
 مفارقة وليست في المحسوسات

h رتبة فهذه الاشياء غامضة جداً \bar{y} به هذا المطلب وغيره وذلك
 ان في الوقوف على درك الحقيقة في هذه الاشياء وحل هذه الشكوك
 صعوبة كثيرة جداً

15

T.10 قال ارسطو

(a) وفي معرفة الاوائل صعوبة ايضا فاننا نفحص^١ ان نعلم هل
 ينبغي ان يظن^٣ ان الاسطقسات والاولائل هي الاجناس ام هي التي

قلنا اولا T : قلنا B, a, d, T^* — ^{١٠} a, d, T هي B om. — متغير B, a : متغيرة $Nos, (d, j)$ ^٩

د a : لم B , لم $Nos, (d)$ ^{١٣} — سمان B ^{١٢} —

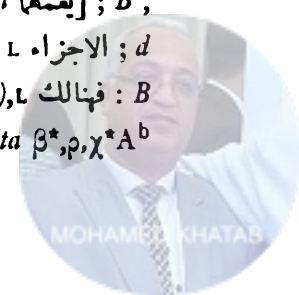
T. 10. — ^٣ a, d , — ^١ B^1 : نفحص B^*, a, d ^٢ — ^١ B^2 : فان B^1 : فاننا B^2 ^١



MOHAMED KHATAB

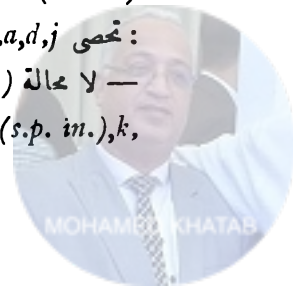
منها كينونة جميع الاشياء كقولنا هل اسطقسات الصوت واوائله
 هي هذه الاشياء التي تركبت منها جميع⁴ الاصوات ام هي الصوت
 العام الكلي وهل اسطقسات المقدمات هي المقدمات التي لبرهانها (b)
 كينونة مع⁵ برهان سائر⁶ المقدمات او اسطقساتها هو⁷ البرهان الذي
 لجميع المقدمات او لاكثرها وايضا⁸ الذين يقولون اى⁹ يزعمون ان (c)
 الاسطقسات كثيرة والذين يزعمون ان الاسطقسات واحد¹⁰ قالوا ان
 اوائل الاجسام هي الاشياء¹¹ التي ركبت منها¹² وقومت كما قال (d)
 ابن دقليس فانه زعم ان الاسطقسات الماء والنار¹³ لا ما¹⁴ يعمها¹⁵ وان
 الهويات المركبة منها وفيها ولا كنه لا يقول ان هذه الاسطقسات
 10 مثل اجناس الاكوان ومع هذا ان اراد احد ان يعلم طباع سائر (e)
 الاشياء فليفحص ليعلم من اى الاشياء¹⁶ ركبت كقولنا ان اراد
 احد ان يعلم طباع السرير فليفحص ليعلم من اى الاشياء¹⁷ ركب
 السرير فانه اذا علم¹⁸ من اى الاجزاء ركب السرير وكيف قوم
 هنالك¹⁹ يعلم طباعه²⁰ فمن هذه الاقاويل يستبين ان اجناس الهويات (f)
 15 ليست اوائل فاما ان²¹ كنا نعلم جميع الاشياء من الحدود ونعلم (g)

d omit. مع $B, a, (k)$ — 5 جميع ($\text{non } pA^b$) β, p^*E, χ — 4 *Ita* $\beta, p, \chi E$ ($\text{non } \beta, p^*, \chi^*A^b$) — 6 *Ita* $\beta, p, \chi E$ ($\text{non } \beta, p^*, \chi^*A^b$) سائر — 7 $B, a, (j)$ هو d [او هو] — 8 B^*, d, j الذين L ; يقول ان الذين B^* : الذين يقولون اى $j, B, a, (d)$ — 9 [ايضا] a : $B^o \text{ ind.}$; وايضا — 10 B, a, k واحد L : الاسطقسات واحد B, a, k — 11 B, d : الاشياء $a, L \text{ om.}$; $k \text{ ind.}$ — 12 B^*, d ركبت منها a, L ; ركبت منها B^o — 13 *Ita* B, a, d, k, L : الماء والنار — 14 B, a, j, k, L ما B^*, d, β : B^* — 15 [يعمها *vel* يعمها] a, j, k : يعمها B^o : يعمها B^*, L — 16 B, a, k : الاشياء d ; الاجزاء L : B, a, k : الاشياء B, a, d, k — 17 B, a, d, k : الاشياء L : الاجزاء B, a, d, k — 18 *Ita* \emptyset : اذا علم B^* — 19 $B^*, (j, k), L$: هنالك B : B, a, d, j, k, β : طباعه السرير B^* : طباعه السرير B, a, d, j, k, β — 20 هنالك — 21 *Ita* β, p, χ^*A^b ($\text{non } \beta, p^*, \chi E$) ان



- ان الاجناس هي اوائل الحدود²³ فالاجناس هي²³ اوائل الاشياء.
 (h) المحدودة باضطرار ايضا وان²⁴ كان يمكن ان تعرف الهويات بالصور
 التي تنعت²⁵ بها الهويات والاجناس هي اوائل الصور فالاجناس
 (i) هي²⁶ اوائل علم²⁷ الهويات وبعض الذين²⁸ يزعمون ان اسطقسات
 الهويات هو²⁹ الواحد والهوية³⁰ والكبير والصغير يستعملونها⁵
 (k) ويصبرونها كلاجناس ولاكن لا يمكن ان تقال الاوائل على
 (l) وجهين³¹ لان حد الجوهر واحد وان قيل ان الاوائل على نحوين يلزم
 ان يكون الحد الذي من الاجناس غير الحد الذي يحد³² الشيء من
 (m) الاشياء³³ التي هو منها وهي في حده ومع هذا نقول³⁴ انه ان كانت
 الاجناس هي الاوائل هل ينبغي³⁵ لنا ان ننظر اى³⁶ اجناس هي¹⁰
 اوائل اهي الاجناس الاول ام الاجناس الاخيرة التي تحصى³⁷ بالعدد
 (n) فان في ذلك شبهة لانه ان كانت لا محالة³⁸ الاشياء الكلية اوجب
 (o) - اولية من غيرها فمعلوم ان الاوائل³⁹ هي الاجناس الاعلى⁴⁰ فان
 هذه الاجناس تقال بنوع الملائمة⁴¹ على جميع ما تحتها فيكون عدد
 (p) اوائل الهويات على عدد الاجناس الاول ويكون⁴² الواحد والهوية¹⁵

— ²³ $BB^* (mutil.)_{d,L}(\beta)$ ونعلم ان الاجناس هي اوائل الحدود $B, a, j om.$ — ²⁴ $B^*, d, l.$ هي $B^1, l^*, a om.$ — ²⁵ B تنعت $no\beta, d, j, (\beta)$ وان k ايضا وان B, a, d — ²⁶ $a, d, (k)$ هي $B, l om.$ — ²⁷ $Ita B, a, d, k, l$ علم jk, l, β الذين $B,$ a, d [تبعث] — ²⁸ $a, d, (k)$ هي $B, l om.$ — ²⁹ $Ita B, a, d, k, l$ علم jk, l, β الذين $B,$ a, d [تبعث] — ³⁰ $a, d, (k)$ هي $B, l om.$ — ³¹ $Ita B, a, d, k, l$ علم jk, l, β الذين $B,$ a, d [تبعث] — ³² $a, d, (k)$ هي $B, l om.$ — ³³ $Inc. B$ [يحد] a [يحد] B, d, k — ³⁴ $Inc. B$ [يحد] a [يحد] B, d, k — ³⁵ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ³⁶ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ³⁷ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ³⁸ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ³⁹ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ⁴⁰ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ⁴¹ $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk — ⁴² $BB (mutil.)$ [القول] $a ind.; d, l^*$ يقول B : نقول nos, jk



اوائل وجواهر الهويات⁴³ لان هذه اكثر ذلك تقال على جميع
الهويات ولا كن لا يمكن ان يكون جنس الهويات الواحد ولا (q)
الهوية⁴⁴ لان لفصول جميع⁴⁵ الاشياء⁴⁶ كينونة اضطرارا وكل فصل
واحد بالعدد ولا يمكن ان تحمل الصور على الجنس ولا⁴⁷ على الفصول (r)
5 التي هي لها خاص⁴⁸ ولا يحمل⁴⁹ الجنس الا على⁵⁰ الصور التي هي له
فمعلوم انه ان كان الواحد والهوية⁵¹ اجناسا فلا يجب ان يكون فصل (s)
من الفصول واحدا وهوية⁵² لكن ان لم يكن الواحد والهوية اجناسا (t)
فليست اوائل اذ⁵³ كانت الاوائل اجناسا

C.10

التفسير

10 قوله وفي معرفة الاوائل صعوبة ان قوله ام هي الصوت العام a
الكلية يريد وفي معرفة المبادئ مسألة صعبة وهي هل المبادئ
والاسطقسات للاشياء هي الاجناس والكليات التي للاشياء
المكونة ام هي الاسباب المشار اليها التي منها تقومت الاشياء
الجزئية التي في تلك الاجناس لا كليات تلك الاسباب ولا اجناسها
15 مثال ذلك ان يسأل سائل هل اسطقسات الالفاظ هي حروف المعجم
المشار اليها اعني الاصوات المسموعة التي تسمى حروفا التي منها

⁴³ Ita B, a, d, k — وجواهر الهويات — ⁴⁴ Ita $\beta, \rho, \chi A^b$ (non $\beta^*, \rho, \chi^* E$) — الوحدة ولا الهوية

— ⁴⁵ B, a, d, L, (β) جميع : k om. — ⁴⁶ B, a, d, k, L* — الاشياء : L الموجودات — ⁴⁷ Ita B, a, d, k,

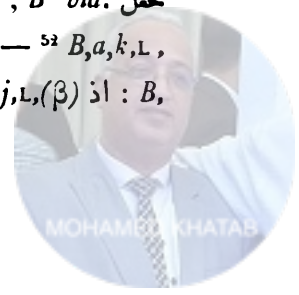
محمل. B^o vid. ; محصل B^f : يحمل B^{*}, a, d, j, L, plur. — ⁴⁸ B, L, خاص — ⁴⁹ B, L, ولا

— ⁵⁰ Ita B, a, d, k, L, على — ⁵¹ B, a, d, k, L, — الهوية [x] : — ⁵² B, a, k, L, [? او الهوية x] : — ⁵³ Nos, a, j, L, (β) اذ B,

(potius $\rho^*, \chi^* E^2 \dots ?$) : واحد او هوية [d : واحد او هوية] : واحد او هوية (potius $\rho^*, \chi^* E^2 \dots ?$) : واحد او هوية

اذا d

C. 10. — [الكليات] a : والكليات B, d, k



يقوم لفظ لفظ ام الصوت الكلى والحرف^٣ الكلى الذى هو كالجنس لهذه

b ثم قال وهل اسطقسات المقدمات الـ^٤ او لاكثرها يريد وكذلك
يسئل^٥ ايضا هل اوائل المقدمات هى المقدمات الجزئية التى تستعمل
فى برهان برهان او اوائلها هو البرهان المطلق العام الذى هو من^٥
مقدمات عامة

c ولما ذكر هذين المعنيين اخذ يذكر الفرق التى تقول بكل
واحد من المذهبين فابتدا بالذين يقولون ان المبادئ هى الجزئيات
لا الكلليات فقال وايضا الذين يزعمون ان الاسطقسات كثيرة والذين
يزعمون ان الاسطقس واحد قالوا ان اوائل الاجسام هى التى منها¹⁰
ركبت وقومت يريد ان الناس المتقدمين الذين زعموا ان الاسطقسات
كثيرة والذين زعموا ايضا ان الاسطقس واحد كانوا يعتقدون ان
المبادئ هى الامور الشخصية التى منها تقومت الامور المحسوسة
d ثم ذكر من اعتقد ذلك منهم فقال كما زعم^٦ ابن دقليس فانه زعم
ان الاسطقسات الماء والنار لا ما يعمها وان الهويات المركبة منها¹⁵
وفيها يريد مثل ابن دقليس فانه زعم ان اسطقسات المركبات هى هذا
الماء والنار والهواء والارض المشار اليها لا الذى يعمها مثل الجسم
وان جميع الاشياء المركبة المشار اليها منها ركبت وبها تقومت ولم
يرَ ان اجناس هذه ولا كلياتها المعقولة هى الاسطقسات الكلية
وهذا هو الذى دل عليه بقوله ولا كن لا يقول ان هذه الاسطقسات²⁰

— يسئل *j pass., nos* , يسأله *s.p., a,d* سل B^٣ — الحرف *a* : والحرف *B,d,k* ^٣

يدل ذلك *a,d* , يعمها *B,τ* ^٥ — قال *τ* : زعم *B,a,d,k* ^٤

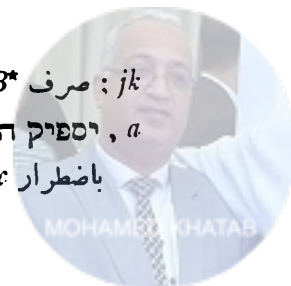


MOHAMED KHATAB

مثل اجناس الاكوان \overline{y} ولا كنه لا يقول ان هذه انما صارت
 اسطقات من حيث هي كالجنس لجميع المكونات^٦
 ولما عدد^٧ القوم الذين كانوا يرون ان الاوائل هي المفردات لا^٨
 الكلّيات اخذ يذكّر ايضا حجة هولاء \overline{q} ومع هذا ان اراد احد
^٩ ان يعلم طباع سائر الاشياء فليفحص ليعلم من اى الاجزاء ركب
 كقولنا ان اراد احد ان يعلم طباع^{١٠} السرير فليفحص ليعلم من اى
 الاجزاء ركب السرير فانه اذا علم من اى الاجزاء ركب السرير
 وكيف قوم فهناك يعلم طبيعة السرير \overline{y} ومن الحجة لمن يقول ان
 الاشياء المشار اليها هي المبادئ لا المعقولات التى لها انه متى اراد
^{١١} احد ان يعلم ما هو السرير فانه انما يفحص عن الاشياء التى منها
 ركب السرير فانه اذا علم من اى الاشياء ركب وكيف ركب فقد
 علم طبيعة السرير
 ثم قال فمن هذه الاقاويل يستبين ان اجناس الهويات ليست^{١٢}
 اوائل \overline{y} فمن هذه الحجج وامثالها يقنع^{١٣} ان كلّيات الاشياء ليست
^{١٤} اوائل لها

ولما ذكر هذه اخذ يذكّر الحجج التى توجب ان الكلّيات هي^{١٥}
 الاوائل \overline{q} فاما ان كنا نعلم جميع الاشياء من الحدود ونعلم
 ان الاجناس هي اوائل الحدود فالاجناس هي^{١٦} اوائل الاشياء
 المحدودة^{١٧} وهذه الحجة ايضا مقنعة فانه اذا وضع ان العلم بالاشياء

— ^٦ B المكونات : a,d,jk [vid. المكونات] — ^٧ Nos, a عدد : B^١ عدم ; B* صرف ; jk
 « dixit » ; d [؟ عرف] — ^٨ B',τ طباع : B^{١٠} ind. — ^٩ BB يقع , d يسفك האדם , a
 باضطراب — ^{١٠} a,d,τ هي : B,τ* om. — ^{١١} Ita B,a,d sine باضطراب — ^{١٢} B,τ* om. — ^{١٣} B,τ* om. — ^{١٤} B,τ* om. — ^{١٥} B,τ* om. — ^{١٦} B,τ* om. — ^{١٧} B,τ* om.



المبادئ ويشبه ان يكون انما قال ذلك لان بعض هؤلاء لا يضع
الاجناس مبادئ الا المقولة بتواطؤ

ثم قال ولا كن لا يمكن ان تكون²⁸ الاوائل على وجهين لان حد^k
الجوهر واحد يريد وليس يمكن ان يجمع بين هذه الاقاييل المتعارضة
5 حتى تكون الاوائل تؤخذ²⁹ بالنحوين معا فان الاوائل هي جواهر³⁰
والجوهر طبيعة واحدة والكل والشئ المشار اليه طبيعتان لان
احدهما معقول والاخر محسوس

ثم قال وان قيل ان الاوائل على نحوين يلزم ان يكون الحد الذي¹
من الاجناس غير الحد الذي يجد الشئ من الاشياء التي³¹ هو منها
10 وهي في حده يريد ويلزم ان تختلف حدود الاوائل لان الحد الذي
يكون للاوائل من حيث هي اجناس وكليات غير الحد الذي
يكون لها من حيث هي اجزاء الشئ³² الماخوذ في حده

ولما ذكر الشكوك العارضة في وضع المبادئ اجناسا او غير^m
اجناس اخذ يذكر ايضا ما يلحق من الطلب والعويص في وضعها
15 اجناسا فقد ومع هذا نقول³³ انه ان كانت الاجناس هي الاوائل هل
ينبغي لنا³⁴ ان ننظر اى³⁵ الاجناس هي الاوائل³⁶ اهي³⁷ الاجناس
الاولى ام الاجناس الاخيرة³⁸ يريد ومع هذا ان سلمنا ان الاجناس
هي المبادئ فقد ينشأ في ذلك موضع فحص وعويص وهو³⁹ هل

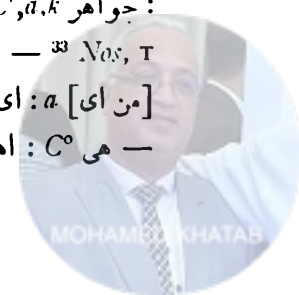
: جواهر³⁰ C^r, a, k — توجد C, a, d : تؤخذ²⁹ Nos, k — فقال $\tau, (\beta)$: تكون²⁸ C, a, d —

Nos, τ — اجزاء الشئ³³ $Ita C, a, d, k$ — الذى C : التى³¹ Nos, τ — جوهر³⁴ C^o, d —

[من اى] a : اى³⁵ C, d, τ — [له] a : لنا³⁴ C, d, τ — القول³⁷ $C^r delet$; القول³⁶ C^o, a, d, τ^* : نقول —

— هي³⁹ C^o : اهي³⁷ C^r, a, d, τ — اجناس هي اوائل τ : الاجناس هي الاوائل³⁶ C, a, d —

وهي C : وهو³⁸ a, d — التى تحصى بالعدد³⁸ $\tau (non C, a, d) add.$ —



الاولى هي الاجناس الاول التى فى الغاية من العموم ام هي
الاخيرة⁴⁰ التى تنقسم اليها الاشخاص اعنى الانواع الاخيرة

n ثم قال فان فى ذلك شبهة لانه ان كانت لا محالة الاشياء الكلية

اوجب اولية من⁴² غيرها فمعلوم ان الاول⁴³ هي الاجناس الاعلى

فان هذه الاجناس تقال على جميع ما تحتها بالملازمة⁴⁴ يريد لانه ان⁵

كانت اوائل الاجناس اوجب اولية وجب ان تكون الاجناس العالية

جدا هي الاول اذ كانت اوائل الاجناس هي الاجناس العالية

o وقوله⁴⁵ فان هذه الاجناس تقال على جميع ما تحتها بالملازمة⁴⁶ يريد

انها تحمل على جميع ما تحتها على طريق التواطؤ⁴⁷ والموافقة اى من

10

طريق ما هي

p ثم قال ويكون الواحد والهوية اوائل⁴⁸ ويلزم على هذا ان

يكون الواحد والموجود هي اوائل الهويات لان هذه هي اعم

اجناس⁴⁹ الموجودات التى تحمل على جميعها على طريق الملازمة

q ثم قال ولا كن لا يمكن ان يكون جنس الهويات الواحد ولا

الهوية لان لفصول جميع الموجودات⁵⁰ كينونة اضطرارا⁵¹ وكل فصل¹⁵

واحد بالعدد⁵² ولا كن لا يمكن ان يكون الواحد والموجود جنسا⁵³

لجميع الاشياء لان هاهنا اجناسا عالية⁵⁴ ليس بعضها داخلا تحت

بعض وكل واحد ينفرد بفصل واحد يخصه من غير ان يشترك فى

— من $Ita\ CC,a,d,\tau$ — ⁴³ [الى] $j, (k)$ اليها C,a,d — ⁴⁴ الاخيرة a,d , الاخيرة C ⁴⁰ —

: وقوله C,a ⁴⁵ — بنوع الملازمة (τ) : بالملازمة C,a,d ⁴⁴ — الاول الاول (τ^*) : الاول C,a,d ⁴⁸ —

— $a\ comit.$: اجناس C,d,k ⁴⁸ — التواطؤ C ⁴⁷ — $jk\ om.$: يريد C,a,d ⁴⁶ — $d,jk\ om.$ —

$jk\ «genera»$: جنسا C,a,d ⁵¹ — اضطرارا $Ita\ C,\tau$ ⁵⁰ — الاشياء τ : الموجودات C,a,d ⁴⁹ —

— $a\ om.$: عالية C,d,jk ⁵³ —

طبيعة واحدة فاسم الموجود المقول عليهما ليس يعرف منها طبيعة واحدة اذ كانت طبائعا مختلفة

ثم قال⁵³ ولا يمكن ان يحمل الجنس على الصور⁵⁴ ولا على الفصول^r التي هي لها خاص⁵⁵ ولا يحمل الجنس الا على الصور التي هي له⁵⁶ ⁵ ولا يمكن ان يحمل شئ، حمل الجنس على اشياء ذات صور متباينة لا تشترك في صورة واحدة بالعدد بل انما يحمل الجنس على الصور التي تشترك في صورة واحدة بالعدد

ثم قال⁵⁷ فمعلوم انه ان كان الواحد والهوية اجناسا فلا يجب ان^s يكون فصل من الفصول واحدا وهوية⁵⁸ انه ان كان الواحد والهوية جنسا⁵⁹ يعم المقولات العشر⁶⁰ اى يقال عليها بتواطؤ فلا يجب ان يكون للمقولات⁶¹ فصول تباين بها بعضها بعضا⁶² في⁶³ جميع طبائعا ثم⁶⁴ تكون⁶⁵ طبيعة الجوهر والكيف طبيعة واحدة

ثم قال⁶⁶ لا كن ان لم يكن الواحد والهوية اجناسا فليست اوائل^t اذ⁶⁷ كانت⁶⁸ الاوائل⁶⁹ اجناسا⁷⁰ لكن يلزم هولا، ان لم يكن الواحد والهوية اجناسا⁷¹ الا يكون الواحد والهوية اوائل⁷² لان من وضعهم

— ⁵³ CC (vel CC^{*}), d, k : ثم قال — [وقوله a : — ⁵⁴ Ita C, a, d, k الجنس على الصور

— ⁵⁵ C, a, T خاص : d piur. — ⁵⁶ C, a, d جنسا : (k), T, L اجناسا — ⁵⁷ Ita CC, a, d, jk

— ⁵⁸ CC , nos, (a, d) للمقولات [k : للمقولات a, d , للمقولات CC — ⁵⁹ العشر

— ⁶⁰ C_{xxx}, a, d, k [في] — ⁶¹ C, d : ثم a, k : [حتى] — ⁶² Ita CC (mutil.), a, d

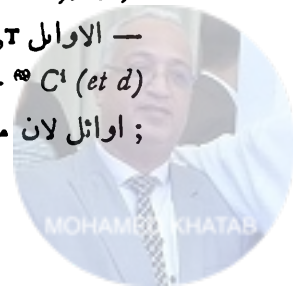
— ⁶³ Ita CC (mutil.), a, d قال — ⁶⁴ Ita C, a, d, k — ⁶⁵ Ita CC (mutil.), a, d, T يكون

— ⁶⁶ Inc. C fol. 49^r (vide NOTICE, II, A, a, 5). — ⁶⁷ Ita CC, a, d, T الاوائل — كانت

— ⁶⁸ C omit. : اجناسا C^{*}, (a, d, jk) — ⁶⁹ Ita CC (mutil.), a, d, T اجناسا — ⁷⁰ C¹ (et d)

؛ اوائل لان من وضعهم ان الاوائل هي اجناسا 8 verba (cf. p. 227, 271) repetit infra

sed a, k hic tantum habent.



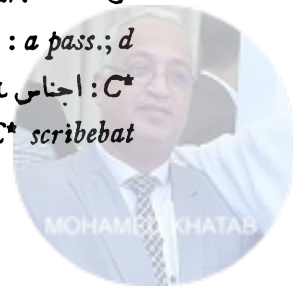
ان الاوائل هي اجناس⁸⁰ وهذا⁷⁰ لازم لمن يزعم ان الاوائل هي الواحد والهوية⁷¹

T.11 قال ارسطو

- (a) وايضا نفحص لنعلم الاشياء التي تعلم مع الفصول وهي بين الجنس الاعلا والاشخاص هل هي اجناس ام يظن ان بعضها اجناس⁵ وبعضها لا يظن به ذلك ومع هذا هل الفصول اوجب اولية ام³ (b) الاجناس فانه ان كانت الفصول اوائل³ ستكون الاوائل على هذا⁴ (c) القول ايضا بلا نهاية ولا يلزم هذا القول ايضا⁶ من يقول ان الاوائل (d) هي الاجناس الاول وايضا ان كان الواحد اولاً⁷ اوجب اولية من غيره والواحد لا ينقسم وكل منقسم⁸ ينقسم اما بالكمية واما¹⁰ بالصورة والذي ينقسم بالكمية قبل الذي ينقسم بالصورة والاجناس تنقسم بالصورة⁹ والصورة بالكمية فيكون الواحد المحمول الاخير اوجب وحدانية¹⁰ من غيره لان الانسان ليس بجنس لكل واحد من الناس وايضا نقول¹¹ ان¹² في¹³ اجناس¹⁴ الاشياء التي لها قبل واول¹⁵ لا

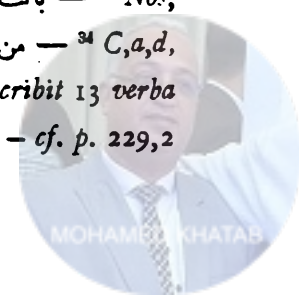
اوائل لان من وضعهم ان الاوائل هي اجناس. ⁷¹ C¹ add. — [وهذا ايضا] *jk* : وهذا *C, a, d* ⁷⁰ *et d eadem add. (om. اوائل)*; *sed C² delet, et a, jk non add. (cf. p. 226, 15⁶⁰)*.

T. 11. — ¹ *C, jk* : الاعلا *a* ; *d, L* : العالی — ² *C², (β)* : ام *C¹, a, d, k* : من *C¹, a, d, k* — ³ *C², β* add. ايضا *at non C, a, d, k, L*. — ⁴ *C², d, k, L* : هذا *C¹, a omit.* — ⁵ *C¹, a, d, jk* ³ *C², β* add. *om. (cf. B!)*; *C³ vid. deiere.* — ⁶ *C, a, d* : ايضا *k, L om.* — ⁷ *C¹, C³ (c. م), a* ⁸ *Ita C, a, d, jk, L* : وكل منقسم *d, L om.* — ⁹ *C, a, d, L* : بالصورة *k plur.* — ¹⁰ *C²* ¹¹ *Nos, jk* : نقول *C, C^{*} s. p. im. : a pass.; d* ¹² *C, a, d, L* : ان *C^{*} om.* — ¹³ *C, C^{*}, a, d, k* : في *L om.* — ¹⁴ *C, a, d, j, L* : اجناس *C^{*} om.* — ¹⁵ *C, C^{*}, a, d* : قبل واول *k «primum et ante» : L, β* : قبل وبعد *C^{*} scribebat* *(in marg.)* واول ... وايضا هول *(cf. n. II-15)*.



يمكن ان يكون شيء اخر غير صور تلك الاشياء كقولنا ان كان
 اول العدد الاثينية¹⁶ فليس العدد¹⁷ شيئا¹⁸ اخر سوى صور¹⁹ العدد
 وكذلك ليس شكل سوى صور¹⁹ الاشكال وان كان ذلك كذلك (g)
 لم يمكن ان تكون الاجناس شيئا اخر سوى صورها لانه يظن اكثر
 5 ذلك ان الاجناس هي الصور²⁰ فاما الاشخاص فليس بعضها قبل (h)
 بعض وايضا فان الاشياء التي بعضها افضل وبعضها ادنى فالأفضل²¹ (i)
 منها قبل الادنى ابدأ فعلوم ان الجنس ليس باول²² بهذا المعنى ايضا²³ - (k)
 بل قد يستبين لنا من هذه المعاني ان المحمولة على الاشخاص هي
 اوائل الاجناس وايضا نقول²⁴ كيف ينبغي ان يظن ان هذه الصور (l)
 10 اوائل فان هذا القول ليس²⁵ بسهولة²⁶ لانه ينبغي ان يكون الاول
 والعلة غير الاشياء التي هو²⁷ لها²⁸ اول وعلة وان يكون²⁹ لها انية³⁰ اذا
 بانت³¹ عن³² الاشياء ولا كن كيف يمكن لاحد ان يتوهم شيئا مثل³³ (m)
 هذا ما خلى الجنس³⁴ الكلى المحمول على جميع الاشياء فان كان يجب (n)
 ان يقال ان الاشياء الكلية اوائل لانها كلية فينبغي ان تكون³⁵

اول العدد¹⁶ C* : العدد¹⁷ C¹(C³ add. م ؟), a,d,jk,L : الاثينين C, a : الاثينية (d),k,L —
 18 C,d,L,(jk) : شيئا a : כפא — 19 C,a,d,L,β : صور k : [صورة] Ita C,a,d,k —
 d - باولي C : باول (a,d),k,L₁,L₂,L₃ : والأفضل C : فالأفضل Nos, a,d,L — 21 الصور
 add. : C s. p. , تقول a,d — 22 Ita C,(a),d,k,β*,p,χ A^bE (non β,L₁,L₂) ايضا — 23 C²,a,d,k : ليس C¹ omit. — 24 C s. p. in. — 25 C¹,C³ (c. م), a,d,k,L : هو
 in. — 26 C²,a,d,k,L : وان يكون C¹ : ما C¹ : لها C²,a,d,(k),L : هي L* — 27 CC²,a,d,k,L : بانت C¹ : انية d,jk,L : انية C* — 28
 30 C,a,d, : من C¹ : مثل a,d,k,L, (c. م) C² — 31 C¹ (non a,d,jk - nec C²) bis scribit 13 verba — 32 C¹ (non a,d,jk - nec C²) bis scribit 13 verba — 33 C¹ (non a,d,jk - nec C²) bis scribit 13 verba — 34 C¹ (non a,d,jk - nec C²) bis scribit 13 verba — 35 C¹ (non a,d,jk - nec C²) bis scribit 13 verba —
 (ubi C¹ habet ... الاسا الى ...)



(o) الاوائل هي الاشياء التي هي اوجب كلية من الصور³⁸ وعلى هذا القول³⁵ تكون الاوائل هي الاجناس الاول

التفسير

C.11

a

لما اتا بالاقاويل التي تثبت ان الكليات هي الاوائل والتي تثبت نقيضها وهي ان الجزئيات هي الاوائل وكانت الكليات بعضها اعم⁵ من بعض وكان الكلي الذي لا اعم منه في طبيعة ما هو الذي يسمى في تلك الطبيعة الجنس وكان الذين يضعون ان الكليات هي الاوائل انما يضعونها بهذه الصفة من حيث هي اجناس يريد ان يفحص عن الكليات التي بين الجنس الاول وبين الاشخاص هل هي اجناس ام لا وان كانت اجناسا فاي الاجناس احق بالاولية هل¹⁰ الاعم او الاخص ^ف وايضا نفحص لنعلم الاشياء¹ التي تعرف مع الفصول وهي بين الجنس العالي² والاشخاص هل هي اجناس ام يظن ان بعضها اجناس وبعضها لا يظن ذلك به³ وانما قال في هذه المتوسطة انها التي تعرف مع الفصول لان الجنس العالي هو بسيط وهذه المتوسطة هي مركبة من الجنس الذي فوقه ومن الفصل¹⁵ الذي ينقسم به ذلك الجنس فهي كما قال انما تعرف مع الفصول اي والفصول مقترنة بها فهو يفحص هل كلها اجناس او بعضها اجناس وبعضها لا وانما قال هذا من اجل النوع الاخير لانه ليس يجنس

وعلى هذا القول تكون الاوائل هي *Ex C¹ verbis (cf. n. 35) C² deiet 13 verba* الاشياء التي هي اوجب كلية من / الصور

— الاعلا : T : العالي ² C², a, d — [ايضا] a : C¹ om. ; a : الاشياء ¹ C², d, T

[? المتوسطات] C² , المتوسطة C⁰ ⁴ — به ذلك d, T : ذلك به ³ C², a



ثم قال ويلزم¹⁵ هذا القول من يقول ان الاوائل هي الاجناس^d
الاول¹⁶ كذا وقع في الام ويشبه ان يكون حرف لا نقص من

—⁵ C فولاً , a [فصولاً] , d הבדל —⁶ C,(d),jk,T ستكون : a om. —⁷ Ita CC,a,d,jk,T يكون لا يكون —⁸ Ita CC,a,d يكون لا يكون —⁹ Inc. C fol. 43^r (vide NOTICE, II,A,a, s). —¹⁰ Ita CC (mutil.),d كنا لنا —¹¹ Ita CC (mutil.),a,d محصورة —¹² CC عيب , a,d,k [عند] —¹³ C أنا : a,d om. —¹⁴ CC² (mutil.), a,d,k الاشخاص : C¹ الاشياء —¹⁵ C,a,d,jk ولا يلزم T ويلزم —¹⁶ C,a,d,T, (β) الاول : jk om.

هذا الكلام¹⁷ ويكون الكلام على ظاهره ويشبه ان كان صحيحا
ان يكون معناه ويعتمد على هذا الشك ويلزمه¹⁸ من قال ان
الاولا هي الاجناس وذلك انه اذا كانت الاولات متناهية
والفصول غير متناهية والاجناس متناهية لزم ضرورة ان تكون
الاولا¹⁹ هي الاجناس⁵

ثم اتى بحجة للقائلين بان الفصول احق ان تكون اولات من
الاجناس الاول $\overline{\text{ق}}$ وايضا ان كان الواحد اوجب اولية من غيره
والواحد لا ينقسم وكل منقسم ينقسم اما بالكمية²⁰ واما بالصورة²¹
والذي ينقسم بالكمية قبل الواحد²² الذي ينقسم بالصورة والاجناس
تنقسم بالصورة والصورة بالكمية فالواحد²³ المحمول²⁴ الاخير اوجب¹⁰
وحدانية من غيره $\overline{\text{يد}}$ لما كان المنقسم بالصورة وهو الجنس الاول
ينقسم الى ما هو واحد بالصورة وكان الواحد بالصورة تنتهي القسمة
فيه الى واحد بالكمية كان ما هو غير منقسم بالكمية اوجب
وحدانية مما هو غير منقسم بالصورة واذا كان ذلك كذلك فالذي
هو اقل انقساما هو اقرب الى طبيعة الواحد الذي هو علة الكثرة¹⁵
واذا كان ذلك كذلك فما كان²⁵ اقل انقساما فهو متقدم على ما هو
اكثر انقساما فالنوع الاخير احق بالتقدم من كل ما فوقه مثل
الانسان الذي ينقسم الى كل واحد من الناس لا الى انواع كثيرة

— ¹⁷ Ita CC (mutil.), a, d الكلام — ¹⁸ C, (a, k) , ويلزمه d — ¹⁹ C, d
بالصورة Nos, T — ²⁰ No.; T بالكمية : C, a, d — [القائلين] a : للقائلين
C, a, d : (والواحد vel) فالواحد C, a vident. — ²¹ C, a, d الواحد : T om. — ²² C, a, d : الى الصورة
C, a, d omit. — ²³ Nos, T المحمول — ²⁴ C, a, d : (فيكون vel) ف d ; فيكون الواحد T
كان a, d كان



ثُمَّ قَالَ وايضا نقول ان اجناس²⁶ الاشياء التى لها قبل وبعد²⁷ لا^f يمكن ان تكون شيئا²⁸ اخر غير صور تلك الاشياء كقولنا ان كان اول العدد الاثينية فليس العدد شيئا اخر سوى صور العدد وكذلك ليس شكل سوى صور الاشكال يَرِيدُ ان الاجناس المتقدمة على⁵ فصولها ليس لها وجود الا مع فصولها وهى الصور التى تنقسم اليها مثال ذلك ان الحيوان ليس له وجود بالفعل الا فى الانواع التى ينقسم اليها وكذلك الحال فى اللون ليس له وجود الا فى انواع الالوان والعدد ليس له وجود²⁹ الا فى اول الاعداد وهى الاثينية ثم³⁰ فى سائر انواع الاعداد فالاثينية هى اول صورة من صور³¹ الاعداد¹⁰

ثُمَّ قَالَ واذا³² كان ذلك كذلك لم يمكن ان تكون الاجناس شيئا^g اخر³³ غير صورها يَرِيدُ انه ليس للاجناس وجود الا مع الصور وقوله فاما الاشخاص فليس بعضها قبل بعض يَرِيدُ فيعرض لها ان^h يكون وجود بعضها فى بعض بل كل واحد منها هو موجود بالفعل³⁴ لا¹⁵ من قبل ان فيها متاخرا عن المتقدم به صار المتقدم موجودا ثم اتا بحجة ثالثة فَقَالَ وايضا فان الاشياء التى بعضها افضل وبعضهاⁱ ادنى فالافضل منها قبل الادنى ابدا فمعلوم ان الجنس ليس باول بهذا المعنى بل قد يستبين لنا من هذه المعانى³⁵ ان المحمولة على الاشخاص

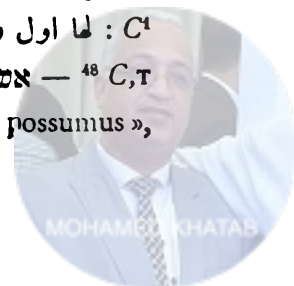
²⁶ C³: وبعد²⁷ C⁴,a,d,jk,β, om. — في اجناس T ; الاجناس C⁰: اجناس C²,a³⁶ — C²,³⁰ — יהיה דבר a ; يكون شي. T : تكون شي C²,d³⁰ — واول T*,T,(sup. lin.), — C²,d,jk,β, om. — אחד a : « deinde » jk, ثم Nos³⁰ — ראשית a : وجود d,jk³¹ C²,d,jk³¹ C²,d,jk,β, om. — اخر C²,a,d omit. — Nos, T,(jk) — وان T : وإذا C²,a,k³² — [اول] a : صور — C²,a,d om. : من هذه المعانى (β),T,L₂,Nos³⁵ — « per se » jk (non C²,a,d) add.³⁴

هي اوائل الاجناس $\overline{\text{ريد}}$ وايضا فلما كان من³⁸ المعروف بنفسه ان
الافضل متقدم على الادنى وكان النوع يظهر من امره انه اشرف
من الجنس فمن البين انه يجب ان يكون النوع متقدما على الجنس
والمتقدم احرى ان يكون مبدا من المتاخر وانما قال ذلك لان النوع
هو كمال الجنس وقوة³⁷ فمعلوم ان الجنس ليس باول بهذا المعنى بل قد⁵
يستبين لنا من هذه المعاني ان المحمولة على الاشخاص هي اوائل
الاجناس $\overline{\text{ريد}}$ فمعلوم من هذا القول ان الجنس ليس يجب ان يكون
متقدما على النوع بل يظهر لنا من هذا المعنى ومما تقدم ان النوع
الاخير هو احق بالتقدم وهو الذي اراد بقوله المحمولة³⁸ على الاشخاص³⁹
اي الانواع الاخيرة

10

1 ولما استوفى الحجج الموجبة ان النوع اشد تقدما من الجنس اتا
ايضا بحجة موجبة⁴⁰ ان الجنس احق بالتقدم فقد وايضا⁴¹ نقول كيف
ينبغي ان يظن ان هذه⁴² الصور⁴³ اوائل فان هذا القول ليس بسهل⁴⁴
لانه ينبغي ان يكون الاول والعلّة غير الاشياء التي هو⁴⁵ لها اول
وعلة⁴⁶ وان⁴⁷ يكون لها انية⁴⁸ اذا بانّت عن⁴⁹ الاشياء $\overline{\text{ريد}}$ لا كن لقائل¹⁵
ان يقول كيف يسوغ⁵⁰ لنا ان نقول ان صور الانواع اولى من

—³⁸ C³,a,d : من C¹ om. —³⁷ C,a,d : وقوله jk om. —³⁸ Nos,(a,k),T,L₁,L₂ : المحمولة :
C₃(d) : فالمحمولة —³⁹ C,d,jk : على الاشخاص — a omit. — jk (non C,a,d) add. « sunt
principia » [cf. p. 228, 8-9, p. 233, 1 et p. 233, 6]. —⁴⁰ C,d : موجبة : a,k om. —
الصور : C³,a,d,k,T — هذا : C⁰ vid. هذه C³,d —⁴¹ وايضا : C¹ : وانما —⁴² C³,a,d,k,T :
C¹ : لها اول وعلة : C³,d,T —⁴³ ا : [هو] : C¹ : هي : d om. —⁴⁴ C s. p. in. —⁴⁵ C⁰ ind. —
C¹,T —⁴⁶ : d : وان C,a,T —⁴⁷ [اول وعلة لها] : a : لها اول والعلّة : d⁰ : اول وعلة
« possumus », k, אשר a, يسوغ C⁵⁰ — من : T* : عن C⁴⁹ — دلي : a : هوיה d, انية
مع : CC* vid. : رتحن d



الاجناس بكونها مبادئ وذلك ان المبادئ يجب ان تكون غير الاشياء التي هي⁵¹ لها مبادئ وان تكون بطبيعتها منفردة

ثُمَّ قَدْ لَا كُنْ كَيْفَ يُمْكِنُ لِأَحَدٍ⁵² أَنْ يَتَوَهَّمُ شَيْئًا مِثْلَ هَذَا مَا ^m خَلَا الْجِنْسَ⁵³ الْكُلِّيَ الْمَحْمُولَ⁵⁴ عَلَى جَمِيعِ الْأَشْيَاءِ بِرِيدٍ وَلَا كُنْ⁵⁵ كَيْفَ⁵ يُمْكِنُ⁵⁶ بِالْإِنْسَانِ أَنْ يَتَوَهَّمُ⁵⁷ فِي هَذِهِ أَنْ الْمَبْدَأَ⁵⁷ غَيْرَ الشَّيْءِ الَّذِي هُوَ لَهُ مَبْدَأٌ بِالْحَدِّ إِلَّا أَنْ يَتَوَهَّمُ⁵⁷ ذَلِكَ فِي الْجِنْسِ مَعَ النَّوْعِ يَرِيدُ وَذَلِكَ أَنْ النَّوْعَ أَنْ كَانَ مَبْدَأًا فَلَيْسَ يَتَوَهَّمُ فِيهِ أَنَّهُ بِالْحَدِّ وَالْمَاهِيَةِ غَيْرَ الشَّيْءِ الَّذِي هُوَ لَهُ مَبْدَأٌ وَإِذَا كَانَ ذَلِكَ كَذَلِكَ⁵⁷ فَالْجِنْسُ الْأَوَّلُ الْكُلِّيَ الْمَحْمُولَ عَلَى جَمِيعِ الْأَشْيَاءِ هُوَ الْمَبْدَأُ

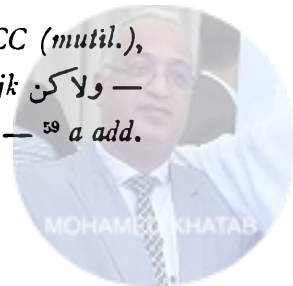
ثُمَّ قَدْ فَإِنْ كَانَ يَجِبُ أَنْ يُقَالَ أَنَّ الْأَشْيَاءَ الْكَلِّيَّةَ أَوَّلًا لِأَنَّهَا ⁿ 10 كَلِّيَّةٌ فَيَنْبَغِي أَنْ تَكُونَ الْأَوَّلُ هِيَ الْأَشْيَاءُ⁵⁸ الَّتِي هِيَ أَوْجِبُ كَلِّيَّةٌ مِنَ الصُّورِ بِرِيدٍ فَإِنْ كَانَ يَجِبُ أَنْ تَكُونَ الْكَلِّيَّةُ⁵⁹ أَوَّلًا أَنْ تَكُونَ مَبْدَأًا بِمَا هِيَ كَلِّيَّةٌ فَيَجِبُ أَنْ يَكُونَ مَا هُوَ أَكْثَرُ كَلِّيَّةً مِنَ الصُّورِ أَحَقُّ أَنْ تَكُونَ مَبْدَأًا مِمَّا هُوَ أَقَلُّ كَلِّيَّةً مِنْهَا وَأَنْ كَانَ ذَلِكَ 15 كَذَلِكَ فَيَنْبَغِي أَنْ تَكُونَ الْأَجْنَاسُ أَحَقُّ بِأَنْ تَكُونَ مَبْدَأًا مِنْ⁶⁰ الْأَنْوَاعِ

ثُمَّ قَدْ وَعَلَى هَذَا الْقَوْلِ تَكُونَ الْأَوَّلُ هِيَ الْأَجْنَاسُ الْأَوَّلُ ^o بِرِيدٍ وَيَلْزَمُ عَلَى هَذَا أَنْ تَكُونَ الْأَجْنَاسُ الْأَوَّلُ هِيَ الْأَوَّلُ إِذَا كَانَ لَا تَوْجَدُ صُورَ أَعْمَ مِنْهَا

— ⁵¹ C¹,a,jk هي : C² vid. delere. — ⁵² CC واحد , T واحد — ⁵³ Ita CC (mutil.),

— ولا كُنْ⁵⁴ CC , nos,d,jk , ولا كُنْ⁵⁵ CC — المحمول a,d,T الجنس — ⁵⁶ Inc. C fol. 43^v. — ⁵⁷ CC mutil. — ⁵⁸ Nos, T هي الاشياء : C,a,d om. — ⁵⁹ a add.

— ⁶⁰ C²,a,d,k من : C¹ om. [أولى بأن تكون كَلِّيَّة]

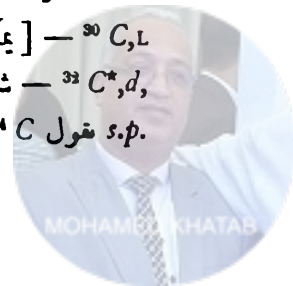


T.12

- T. 12.** — ¹ C^* مضطراً : C^1 مضطر — ² C^1, d, L واجب : C^* فواجب $C, a,$
 $jk, (L), \beta^*, \gamma, A^b$ الجزئية : $d, \beta E$ omit. 9 verba. — ⁴ $C, jk, L, (\beta)$ والاول $a:$
 $[$ والاخيرة $]$ — ⁵ $Ita C, d, L$ ثبت — ⁶ $C, (a), j$ شيئاً كلياً (L) : (وجود الكلى) — ⁷ $Ita C, a,$
 $(d), j, \varphi$ فنقول — ⁸ $Nos, k, (a, d, \beta)$ شيئا : C شيئا — ⁹ C, d, jk بعلم a, L om. — ¹⁰ $Nos,$
 L, β ولها حركة C, a, k omit. — ¹¹ $Ita C, a, d, k, L, \varphi$ ولا غير متحرك — ¹² $C^*, a, d, (\beta), L$

والذي منه يكون الكون¹³ وان يكون اول هذه¹⁴ الاشياء غير (n) مكون ان¹⁵ كانت تقف وكان لا يمكن ان يكون شيء من لا شيء¹⁶ لانه¹⁶ ان كان كون¹⁷ فباضطرار ان يكون للحركة نهاية¹⁸ فانه ليس (o) شيء من الحركات لا نهاية لها بل لكل حركة غاية وتتام ولا يمكن (p) ان يكون الذي لا يمكن ان يتكون¹⁹ فاما الذي تكون²⁰ فهو ممكن²¹ من اول ما كون²² اضطراراً وايضا ان كان الشيء الكلي²³ (q) هو الهيولي لانها لم تتكون فالجوهر اذ²⁴ يتكون²⁵ اوجب كلية²⁶ من الهيولي فانه ان لم يكن الكلي²⁷ لا الهيولي ولا الجوهر المدرك²⁸ لم (r) يجب ان يكون شيء البتة فان لم يكن²⁹ هذا فسيكون الكلي³⁰ (s) الذي هو غير هذه الاشياء الجزئية الصورة والشكل اضطراراً فان (t) ادعى احد هذا لزمته من ذلك شناعة³¹ لانه³² لا يمكنه ان يقول ان هذا جائز في جميع الاشياء بل يقول³⁴ يجوز ان يكون في بعضها وفي بعضها لا يكون فمعلوم انه لا يمكن ان يكون هذا في جميع الاشياء (u) لانا لا نقول ان بيتا غير البيوت المفردة

: اول هذه C^*, a, d, k — المكون C^* : الكون C^1, a, d, j, k, L — الكون C^1, j, k : المكون — ان كانت $d omit.$ [اذ (R, β)] : ان C, a, j, k, L — اوجج هذه C^0 ; اوائل هذه L — $C^1 om.$ — C^1, d, j, k, L كون¹⁷ — لانه C, a, d, k, L Ita $C^*, \beta^* S (non \beta, p, \chi)$ — [يكون $C^0 (?)$] : يتكون C ($vei C^r ?$), a, d , ($k \alpha fiat$), L — [ايضا] $sine$: ($הוייה a$), كون C — ممكن $Ita C, a, d, k, L$ — يتكون C, a, d, k : تكون (L, β) — $C, d, L (\beta, p^*, \chi^* A^b -$ $Ita C, a, d, k, L, (p^?)$ — الشيء الكلي [يتكون] d : تكون L — تكون L : « sit » k , يتكون (a, d) CC^r — a : اذا L^* : اذ ($\beta^*, p, \chi E ?$) — C, a, j, k المدرك C^* — الكلي $Ita C, a, d, j, k$ — اولية C, a, d, k : كلية L Nos — C, L — [يمكن x] : يكن C, a, d, j, L — $L, \beta om.$; [المدرك المركب] d ; المركب C^*, d — شاعات L : شناعة C, a, d, k, L^* — $k \alpha universale$, a, d الكلي $s.p.$ قول C — $a om.$; يكون C^* : يقول ان C, d, j, k, L — $C^1, a omit.$: لانه j, k, L $in.$, a : $d, k, L om.$

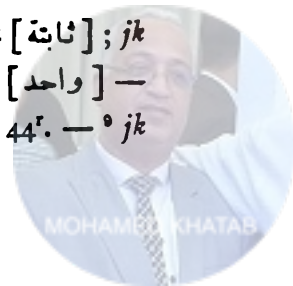


التفسير

C.12

- a غرضه في هذا الفصل ان يستقصى القول في تعديد الاقاويل التي توجب في بادى الراى ان تكون الكليات امورا موجودة على انفرادها وهى الحجج التي حركت افلاطون الى القول بالصور
- b ^٥ *بقوله* فانه ان لم يكن شئ غير الاشياء الجزئية ^١ *التي قد* باق على حاله فهو مفهوم بنفسه وتلخيصه انه ان لم يكن هاهنا امور كلية ثابتة غير متغيرة ولا فاسدة حاصرة للجزئيات التي هى داخله تحتها لم يكن هاهنا علم ضرورى اصلا ولا علم حاصر للمعلوم اما كونه غير ^٣ حاصر ولا محيط بالمعلوم فمن قبل ان الامور الجزئية لا نهاية لها وما لا نهاية له غير منحصر واما كونه غير دائم ولا ضرورى فمن قبل ان الامور ^{١٠} الجزئية في تغير دائم *بقوله* لانا نعلم جميع الاشياء بشئ واحد كلى باق على حاله ^٢ *يد* لانه من المعروف بنفسه انا نعلم جميع الاشياء الجزئية بشئ واحد كلى حاصر لها باق على حاله غير متغير فانه ان لم يكن ^٤ الكلى شيئا موجودا كان العلم كذبا وهذا هو الذى دل عليه *بقوله* فان كان هذا القول مضطرا واجبا ان يكون شئ غير الاشياء الجزئية ^{١٥} *يد* فان كان واجبا قولنا انه لا بد في علم الاشياء من شئ واحد كلى ثابت فواجب ان يكون هاهنا اى خارج النفس شئ اخر غير الاشياء الجزئية

C. 12. — ^١ C^٣,d,jk,τ : فانه C^١, (a) omit. — ^٢ C,d : كلية ماسة a [ثابتة] ; jk — [واحد] a,d , و ^٥ CC — جميع CC ^٤ — C^١ omit. : غير C^٣,a,d — [كلية] — ^٦ C^٣,d : القول C^٥ ind. — ^٧ CC : واجب a,d,τ , و ^٨ Inc. C fol. 44^r. — ^٩ jk — ^{١٠} C,d,j : اخر a : ٦٣٨ « particularium » (non C,a,d) add.



ثم قال فبالاضطرار¹¹ ان تكون الاجناس الاخيرة والاول غير e
 الاشياء الجزئية¹² \bar{y} وإذا وجب ان يكون هاهنا شيء اخر سوى
 الجزئية هو سبب للعلم وان كان الكلى هو الذى هو بهذه الصفة
 فباضطرار ان¹³ تكون الاجناس الاول والانواع الاخيرة وما بينها
 شيئا موجودا خارج النفس غير الامور الجزئية وتكون اوائلها
 الاجناس الاول

ثم قال وقد قلنا انفا ان هذا غير ممكن \bar{y} لاكن قد ذكرنا فيما f
 تقدم ما يلزم عن وضعنا كليات مفارقة من المحال
 ثم قال وايضا متى ينبغي ان نثبت¹⁴ وجود الكلى¹⁵ من قبل ان g
 10 وجود الكلى ليس فيه شك وانما الشك فى طبيعته ما هو

ثم قال فنقول انه اذا قيل شيء على الهيولى هل ذلك الشيء غير h
 جميع الاشياء الجزئية ام هو غير بعضها من¹⁶ دون بعض ام ليس هو
 غير شيء منها \bar{y} فنقول انه من البين بنفسه ان شيئا ما واحدا يحمل
 على هبولى الاشياء الجزئية فاذا حمل شيء¹⁷ على الاشياء الجزئية
 15 الهيولانية هل ذلك الشيء غير جميع الاشياء الجزئية التى تحمل عليها
 ام هو غير بعضها وليس هو غير البعض ام هو جميعها

ثم قال فانه ان لم يكن شيء غير الجزئية لم يكن شيء¹⁸ معقولا i
 بل تكون جميع الاشياء محسوسة ولا يمكن ان يعلم شيء من

¹¹ d non omit. 9 verba الجزئية والاول غير الاشياء الاخيرة ان تكون الاجناس [فباضطرار ان] : ¹² d,k — ¹³ d,k [ثبت] : ¹⁴ C³,d,T — ¹⁵ C³,a,d,k : ¹⁶ C³,a,d,k : ¹⁷ C³,a,d,k : ¹⁸ C³,a,d,k : ¹⁹ C³,a,d,k : ²⁰ C³,a,d,k : ²¹ C³,a,d,k : ²² C³,a,d,k : ²³ C³,a,d,k : ²⁴ C³,a,d,k : ²⁵ C³,a,d,k : ²⁶ C³,a,d,k : ²⁷ C³,a,d,k : ²⁸ C³,a,d,k : ²⁹ C³,a,d,k : ³⁰ C³,a,d,k : ³¹ C³,a,d,k : ³² C³,a,d,k : ³³ C³,a,d,k : ³⁴ C³,a,d,k : ³⁵ C³,a,d,k : ³⁶ C³,a,d,k : ³⁷ C³,a,d,k : ³⁸ C³,a,d,k : ³⁹ C³,a,d,k : ⁴⁰ C³,a,d,k : ⁴¹ C³,a,d,k : ⁴² C³,a,d,k : ⁴³ C³,a,d,k : ⁴⁴ C³,a,d,k : ⁴⁵ C³,a,d,k : ⁴⁶ C³,a,d,k : ⁴⁷ C³,a,d,k : ⁴⁸ C³,a,d,k : ⁴⁹ C³,a,d,k : ⁵⁰ C³,a,d,k : ⁵¹ C³,a,d,k : ⁵² C³,a,d,k : ⁵³ C³,a,d,k : ⁵⁴ C³,a,d,k : ⁵⁵ C³,a,d,k : ⁵⁶ C³,a,d,k : ⁵⁷ C³,a,d,k : ⁵⁸ C³,a,d,k : ⁵⁹ C³,a,d,k : ⁶⁰ C³,a,d,k : ⁶¹ C³,a,d,k : ⁶² C³,a,d,k : ⁶³ C³,a,d,k : ⁶⁴ C³,a,d,k : ⁶⁵ C³,a,d,k : ⁶⁶ C³,a,d,k : ⁶⁷ C³,a,d,k : ⁶⁸ C³,a,d,k : ⁶⁹ C³,a,d,k : ⁷⁰ C³,a,d,k : ⁷¹ C³,a,d,k : ⁷² C³,a,d,k : ⁷³ C³,a,d,k : ⁷⁴ C³,a,d,k : ⁷⁵ C³,a,d,k : ⁷⁶ C³,a,d,k : ⁷⁷ C³,a,d,k : ⁷⁸ C³,a,d,k : ⁷⁹ C³,a,d,k : ⁸⁰ C³,a,d,k : ⁸¹ C³,a,d,k : ⁸² C³,a,d,k : ⁸³ C³,a,d,k : ⁸⁴ C³,a,d,k : ⁸⁵ C³,a,d,k : ⁸⁶ C³,a,d,k : ⁸⁷ C³,a,d,k : ⁸⁸ C³,a,d,k : ⁸⁹ C³,a,d,k : ⁹⁰ C³,a,d,k : ⁹¹ C³,a,d,k : ⁹² C³,a,d,k : ⁹³ C³,a,d,k : ⁹⁴ C³,a,d,k : ⁹⁵ C³,a,d,k : ⁹⁶ C³,a,d,k : ⁹⁷ C³,a,d,k : ⁹⁸ C³,a,d,k : ⁹⁹ C³,a,d,k : ¹⁰⁰ C³,a,d,k : ¹⁰¹ C³,a,d,k : ¹⁰² C³,a,d,k : ¹⁰³ C³,a,d,k : ¹⁰⁴ C³,a,d,k : ¹⁰⁵ C³,a,d,k : ¹⁰⁶ C³,a,d,k : ¹⁰⁷ C³,a,d,k : ¹⁰⁸ C³,a,d,k : ¹⁰⁹ C³,a,d,k : ¹¹⁰ C³,a,d,k : ¹¹¹ C³,a,d,k : ¹¹² C³,a,d,k : ¹¹³ C³,a,d,k : ¹¹⁴ C³,a,d,k : ¹¹⁵ C³,a,d,k : ¹¹⁶ C³,a,d,k : ¹¹⁷ C³,a,d,k : ¹¹⁸ C³,a,d,k : ¹¹⁹ C³,a,d,k : ¹²⁰ C³,a,d,k : ¹²¹ C³,a,d,k : ¹²² C³,a,d,k : ¹²³ C³,a,d,k : ¹²⁴ C³,a,d,k : ¹²⁵ C³,a,d,k : ¹²⁶ C³,a,d,k : ¹²⁷ C³,a,d,k : ¹²⁸ C³,a,d,k : ¹²⁹ C³,a,d,k : ¹³⁰ C³,a,d,k : ¹³¹ C³,a,d,k : ¹³² C³,a,d,k : ¹³³ C³,a,d,k : ¹³⁴ C³,a,d,k : ¹³⁵ C³,a,d,k : ¹³⁶ C³,a,d,k : ¹³⁷ C³,a,d,k : ¹³⁸ C³,a,d,k : ¹³⁹ C³,a,d,k : ¹⁴⁰ C³,a,d,k : ¹⁴¹ C³,a,d,k : ¹⁴² C³,a,d,k : ¹⁴³ C³,a,d,k : ¹⁴⁴ C³,a,d,k : ¹⁴⁵ C³,a,d,k : ¹⁴⁶ C³,a,d,k : ¹⁴⁷ C³,a,d,k : ¹⁴⁸ C³,a,d,k : ¹⁴⁹ C³,a,d,k : ¹⁵⁰ C³,a,d,k : ¹⁵¹ C³,a,d,k : ¹⁵² C³,a,d,k : ¹⁵³ C³,a,d,k : ¹⁵⁴ C³,a,d,k : ¹⁵⁵ C³,a,d,k : ¹⁵⁶ C³,a,d,k : ¹⁵⁷ C³,a,d,k : ¹⁵⁸ C³,a,d,k : ¹⁵⁹ C³,a,d,k : ¹⁶⁰ C³,a,d,k : ¹⁶¹ C³,a,d,k : ¹⁶² C³,a,d,k : ¹⁶³ C³,a,d,k : ¹⁶⁴ C³,a,d,k : ¹⁶⁵ C³,a,d,k : ¹⁶⁶ C³,a,d,k : ¹⁶⁷ C³,a,d,k : ¹⁶⁸ C³,a,d,k : ¹⁶⁹ C³,a,d,k : ¹⁷⁰ C³,a,d,k : ¹⁷¹ C³,a,d,k : ¹⁷² C³,a,d,k : ¹⁷³ C³,a,d,k : ¹⁷⁴ C³,a,d,k : ¹⁷⁵ C³,a,d,k : ¹⁷⁶ C³,a,d,k : ¹⁷⁷ C³,a,d,k : ¹⁷⁸ C³,a,d,k : ¹⁷⁹ C³,a,d,k : ¹⁸⁰ C³,a,d,k : ¹⁸¹ C³,a,d,k : ¹⁸² C³,a,d,k : ¹⁸³ C³,a,d,k : ¹⁸⁴ C³,a,d,k : ¹⁸⁵ C³,a,d,k : ¹⁸⁶ C³,a,d,k : ¹⁸⁷ C³,a,d,k : ¹⁸⁸ C³,a,d,k : ¹⁸⁹ C³,a,d,k : ¹⁹⁰ C³,a,d,k : ¹⁹¹ C³,a,d,k : ¹⁹² C³,a,d,k : ¹⁹³ C³,a,d,k : ¹⁹⁴ C³,a,d,k : ¹⁹⁵ C³,a,d,k : ¹⁹⁶ C³,a,d,k : ¹⁹⁷ C³,a,d,k : ¹⁹⁸ C³,a,d,k : ¹⁹⁹ C³,a,d,k : ²⁰⁰ C³,a,d,k : ²⁰¹ C³,a,d,k : ²⁰² C³,a,d,k : ²⁰³ C³,a,d,k : ²⁰⁴ C³,a,d,k : ²⁰⁵ C³,a,d,k : ²⁰⁶ C³,a,d,k : ²⁰⁷ C³,a,d,k : ²⁰⁸ C³,a,d,k : ²⁰⁹ C³,a,d,k : ²¹⁰ C³,a,d,k : ²¹¹ C³,a,d,k : ²¹² C³,a,d,k : ²¹³ C³,a,d,k : ²¹⁴ C³,a,d,k : ²¹⁵ C³,a,d,k : ²¹⁶ C³,a,d,k : ²¹⁷ C³,a,d,k : ²¹⁸ C³,a,d,k : ²¹⁹ C³,a,d,k : ²²⁰ C³,a,d,k : ²²¹ C³,a,d,k : ²²² C³,a,d,k : ²²³ C³,a,d,k : ²²⁴ C³,a,d,k : ²²⁵ C³,a,d,k : ²²⁶ C³,a,d,k : ²²⁷ C³,a,d,k : ²²⁸ C³,a,d,k : ²²⁹ C³,a,d,k : ²³⁰ C³,a,d,k : ²³¹ C³,a,d,k : ²³² C³,a,d,k : ²³³ C³,a,d,k : ²³⁴ C³,a,d,k : ²³⁵ C³,a,d,k : ²³⁶ C³,a,d,k : ²³⁷ C³,a,d,k : ²³⁸ C³,a,d,k : ²³⁹ C³,a,d,k : ²⁴⁰ C³,a,d,k : ²⁴¹ C³,a,d,k : ²⁴² C³,a,d,k : ²⁴³ C³,a,d,k : ²⁴⁴ C³,a,d,k : ²⁴⁵ C³,a,d,k : ²⁴⁶ C³,a,d,k : ²⁴⁷ C³,a,d,k : ²⁴⁸ C³,a,d,k : ²⁴⁹ C³,a,d,k : ²⁵⁰ C³,a,d,k : ²⁵¹ C³,a,d,k : ²⁵² C³,a,d,k : ²⁵³ C³,a,d,k : ²⁵⁴ C³,a,d,k : ²⁵⁵ C³,a,d,k : ²⁵⁶ C³,a,d,k : ²⁵⁷ C³,a,d,k : ²⁵⁸ C³,a,d,k : ²⁵⁹ C³,a,d,k : ²⁶⁰ C³,a,d,k : ²⁶¹ C³,a,d,k : ²⁶² C³,a,d,k : ²⁶³ C³,a,d,k : ²⁶⁴ C³,a,d,k : ²⁶⁵ C³,a,d,k : ²⁶⁶ C³,a,d,k : ²⁶⁷ C³,a,d,k : ²⁶⁸ C³,a,d,k : ²⁶⁹ C³,a,d,k : ²⁷⁰ C³,a,d,k : ²⁷¹ C³,a,d,k : ²⁷² C³,a,d,k : ²⁷³ C³,a,d,k : ²⁷⁴ C³,a,d,k : ²⁷⁵ C³,a,d,k : ²⁷⁶ C³,a,d,k : ²⁷⁷ C³,a,d,k : ²⁷⁸ C³,a,d,k : ²⁷⁹ C³,a,d,k : ²⁸⁰ C³,a,d,k : ²⁸¹ C³,a,d,k : ²⁸² C³,a,d,k : ²⁸³ C³,a,d,k : ²⁸⁴ C³,a,d,k : ²⁸⁵ C³,a,d,k : ²⁸⁶ C³,a,d,k : ²⁸⁷ C³,a,d,k : ²⁸⁸ C³,a,d,k : ²⁸⁹ C³,a,d,k : ²⁹⁰ C³,a,d,k : ²⁹¹ C³,a,d,k : ²⁹² C³,a,d,k : ²⁹³ C³,a,d,k : ²⁹⁴ C³,a,d,k : ²⁹⁵ C³,a,d,k : ²⁹⁶ C³,a,d,k : ²⁹⁷ C³,a,d,k : ²⁹⁸ C³,a,d,k : ²⁹⁹ C³,a,d,k : ³⁰⁰ C³,a,d,k : ³⁰¹ C³,a,d,k : ³⁰² C³,a,d,k : ³⁰³ C³,a,d,k : ³⁰⁴ C³,a,d,k : ³⁰⁵ C³,a,d,k : ³⁰⁶ C³,a,d,k : ³⁰⁷ C³,a,d,k : ³⁰⁸ C³,a,d,k : ³⁰⁹ C³,a,d,k : ³¹⁰ C³,a,d,k : ³¹¹ C³,a,d,k : ³¹² C³,a,d,k : ³¹³ C³,a,d,k : ³¹⁴ C³,a,d,k : ³¹⁵ C³,a,d,k : ³¹⁶ C³,a,d,k : ³¹⁷ C³,a,d,k : ³¹⁸ C³,a,d,k : ³¹⁹ C³,a,d,k : ³²⁰ C³,a,d,k : ³²¹ C³,a,d,k : ³²² C³,a,d,k : ³²³ C³,a,d,k : ³²⁴ C³,a,d,k : ³²⁵ C³,a,d,k : ³²⁶ C³,a,d,k : ³²⁷ C³,a,d,k : ³²⁸ C³,a,d,k : ³²⁹ C³,a,d,k : ³³⁰ C³,a,d,k : ³³¹ C³,a,d,k : ³³² C³,a,d,k : ³³³ C³,a,d,k : ³³⁴ C³,a,d,k : ³³⁵ C³,a,d,k : ³³⁶ C³,a,d,k : ³³⁷ C³,a,d,k : ³³⁸ C³,a,d,k : ³³⁹ C³,a,d,k : ³⁴⁰ C³,a,d,k : ³⁴¹ C³,a,d,k : ³⁴² C³,a,d,k : ³⁴³ C³,a,d,k : ³⁴⁴ C³,a,d,k : ³⁴⁵ C³,a,d,k : ³⁴⁶ C³,a,d,k : ³⁴⁷ C³,a,d,k : ³⁴⁸ C³,a,d,k : ³⁴⁹ C³,a,d,k : ³⁵⁰ C³,a,d,k : ³⁵¹ C³,a,d,k : ³⁵² C³,a,d,k : ³⁵³ C³,a,d,k : ³⁵⁴ C³,a,d,k : ³⁵⁵ C³,a,d,k : ³⁵⁶ C³,a,d,k : ³⁵⁷ C³,a,d,k : ³⁵⁸ C³,a,d,k : ³⁵⁹ C³,a,d,k : ³⁶⁰ C³,a,d,k : ³⁶¹ C³,a,d,k : ³⁶² C³,a,d,k : ³⁶³ C³,a,d,k : ³⁶⁴ C³,a,d,k : ³⁶⁵ C³,a,d,k : ³⁶⁶ C³,a,d,k : ³⁶⁷ C³,a,d,k : ³⁶⁸ C³,a,d,k : ³⁶⁹ C³,a,d,k : ³⁷⁰ C³,a,d,k : ³⁷¹ C³,a,d,k : ³⁷² C³,a,d,k : ³⁷³ C³,a,d,k : ³⁷⁴ C³,a,d,k : ³⁷⁵ C³,a,d,k : ³⁷⁶ C³,a,d,k : ³⁷⁷ C³,a,d,k : ³⁷⁸ C³,a,d,k : ³⁷⁹ C³,a,d,k : ³⁸⁰ C³,a,d,k : ³⁸¹ C³,a,d,k : ³⁸² C³,a,d,k : ³⁸³ C³,a,d,k : ³⁸⁴ C³,a,d,k : ³⁸⁵ C³,a,d,k : ³⁸⁶ C³,a,d,k : ³⁸⁷ C³,a,d,k : ³⁸⁸ C³,a,d,k : ³⁸⁹ C³,a,d,k : ³⁹⁰ C³,a,d,k : ³⁹¹ C³,a,d,k : ³⁹² C³,a,d,k : ³⁹³ C³,a,d,k : ³⁹⁴ C³,a,d,k : ³⁹⁵ C³,a,d,k : ³⁹⁶ C³,a,d,k : ³⁹⁷ C³,a,d,k : ³⁹⁸ C³,a,d,k : ³⁹⁹ C³,a,d,k : ⁴⁰⁰ C³,a,d,k : ⁴⁰¹ C³,a,d,k : ⁴⁰² C³,a,d,k : ⁴⁰³ C³,a,d,k : ⁴⁰⁴ C³,a,d,k : ⁴⁰⁵ C³,a,d,k : ⁴⁰⁶ C³,a,d,k : ⁴⁰⁷ C³,a,d,k : ⁴⁰⁸ C³,a,d,k : ⁴⁰⁹ C³,a,d,k : ⁴¹⁰ C³,a,d,k : ⁴¹¹ C³,a,d,k : ⁴¹² C³,a,d,k : ⁴¹³ C³,a,d,k : ⁴¹⁴ C³,a,d,k : ⁴¹⁵ C³,a,d,k : ⁴¹⁶ C³,a,d,k : ⁴¹⁷ C³,a,d,k : ⁴¹⁸ C³,a,d,k : ⁴¹⁹ C³,a,d,k : ⁴²⁰ C³,a,d,k : ⁴²¹ C³,a,d,k : ⁴²² C³,a,d,k : ⁴²³ C³,a,d,k : ⁴²⁴ C³,a,d,k : ⁴²⁵ C³,a,d,k : ⁴²⁶ C³,a,d,k : ⁴²⁷ C³,a,d,k : ⁴²⁸ C³,a,d,k : ⁴²⁹ C³,a,d,k : ⁴³⁰ C³,a,d,k : ⁴³¹ C³,a,d,k : ⁴³² C³,a,d,k : ⁴³³ C³,a,d,k : ⁴³⁴ C³,a,d,k : ⁴³⁵ C³,a,d,k : ⁴³⁶ C³,a,d,k : ⁴³⁷ C³,a,d,k : ⁴³⁸ C³,a,d,k : ⁴³⁹ C³,a,d,k : ⁴⁴⁰ C³,a,d,k : ⁴⁴¹ C³,a,d,k : ⁴⁴² C³,a,d,k : ⁴⁴³ C³,a,d,k : ⁴⁴⁴ C³,a,d,k : ⁴⁴⁵ C³,a,d,k : ⁴⁴⁶ C³,a,d,k : ⁴⁴⁷ C³,a,d,k : ⁴⁴⁸ C³,a,d,k : ⁴⁴⁹ C³,a,d,k : ⁴⁵⁰ C³,a,d,k : ⁴⁵¹ C³,a,d,k : ⁴⁵² C³,a,d,k : ⁴⁵³ C³,a,d,k : ⁴⁵⁴ C³,a,d,k : ⁴⁵⁵ C³,a,d,k : ⁴⁵⁶ C³,a,d,k : ⁴⁵⁷ C³,a,d,k : ⁴⁵⁸ C³,a,d,k : ⁴⁵⁹ C³,a,d,k : ⁴⁶⁰ C³,a,d,k : ⁴⁶¹ C³,a,d,k : ⁴⁶² C³,a,d,k : ⁴⁶³ C³,a,d,k : ⁴⁶⁴ C³,a,d,k : ⁴⁶⁵ C³,a,d,k : ⁴⁶⁶ C³,a,d,k : ⁴⁶⁷ C³,a,d,k : ⁴⁶⁸ C³,a,d,k : ⁴⁶⁹ C³,a,d,k : ⁴⁷⁰ C³,a,d,k : ⁴⁷¹ C³,a,d,k : ⁴⁷² C³,a,d,k : ⁴⁷³ C³,a,d,k : ⁴⁷⁴ C³,a,d,k : ⁴⁷⁵ C³,a,d,k : ⁴⁷⁶ C³,a,d,k : ⁴⁷⁷ C³,a,d,k : ⁴⁷⁸ C³,a,d,k : ⁴⁷⁹ C³,a,d,k : ⁴⁸⁰ C³,a,d,k : ⁴⁸¹ C³,a,d,k : ⁴⁸² C³,a,d,k : ⁴⁸³ C³,a,d,k : ⁴⁸⁴ C³,a,d,k : ⁴⁸⁵ C³,a,d,k : ⁴⁸⁶ C³,a,d,k : ⁴⁸⁷ C³,a,d,k : ⁴⁸⁸ C³,a,d,k : ⁴⁸⁹ C³,a,d,k : ⁴⁹⁰ C³,a,d,k : ⁴⁹¹ C³,a,d,k : ⁴⁹² C³,a,d,k : ⁴⁹³ C³,a,d,k : ⁴⁹⁴ C³,a,d,k : ⁴⁹⁵ C³,a,d,k : ⁴⁹⁶ C³,a,d,k : ⁴⁹⁷ C³,a,d,k : ⁴⁹⁸ C³,a,d,k : ⁴⁹⁹ C³,a,d,k : ⁵⁰⁰ C³,a,d,k : ⁵⁰¹ C³,a,d,k : ⁵⁰² C³,a,d,k : ⁵⁰³ C³,a,d,k : ⁵⁰⁴ C³,a,d,k : ⁵⁰⁵ C³,a,d,k : ⁵⁰⁶ C³,a,d,k : ⁵⁰⁷ C³,a,d,k : ⁵⁰⁸ C³,a,d,k : ⁵⁰⁹ C³,a,d,k : ⁵¹⁰ C³,a,d,k : ⁵¹¹ C³,a,d,k : ⁵¹² C³,a,d,k : ⁵¹³ C³,a,d,k : ⁵¹⁴ C³,a,d,k : ⁵¹⁵ C³,a,d,k : ⁵¹⁶ C³,a,d,k : ⁵¹⁷ C³,a,d,k : ⁵¹⁸ C³,a,d,k : ⁵¹⁹ C³,a,d,k : ⁵²⁰ C³,a,d,k : ⁵²¹ C³,a,d,k : ⁵²² C³,a,d,k : ⁵²³ C³,a,d,k : ⁵²⁴ C³,a,d,k : ⁵²⁵ C³,a,d,k : ⁵²⁶ C³,a,d,k : ⁵²⁷ C³,a,d,k : ⁵²⁸ C³,a,d,k : ⁵²⁹ C³,a,d,k : ⁵³⁰ C³,a,d,k : ⁵³¹ C³,a,d,k : ⁵³² C³,a,d,k : ⁵³³ C³,a,d,k : ⁵³⁴ C³,a,d,k : ⁵³⁵ C³,a,d,k : ⁵³⁶ C³,a,d,k : ⁵³⁷ C³,a,d,k : ⁵³⁸ C³,a,d,k : ⁵³⁹ C³,a,d,k : ⁵⁴⁰ C³,a,d,k : ⁵⁴¹ C³,a,d,k : ⁵⁴² C³,a,d,k : ⁵⁴³ C³,a,d,k : ⁵⁴⁴ C³,a,d,k : ⁵⁴⁵ C³,a,d,k : ⁵⁴⁶ C³,a,d,k : ⁵⁴⁷ C³,a,d,k : ⁵⁴⁸ C³,a,d,k : ⁵⁴⁹ C³,a,d,k : ⁵⁵⁰ C³,a,d,k : ⁵⁵¹ C³,a,d,k : ⁵⁵² C³,a,d,k : ⁵⁵³ C³,a,d,k : ⁵⁵⁴ C³,a,d,k : ⁵⁵⁵ C³,a,d,k : ⁵⁵⁶ C³,a,d,k : ⁵⁵⁷ C³,a,d,k : ⁵⁵⁸ C³,a,d,k : ⁵⁵⁹ C³,a,d,k : ⁵⁶⁰ C³,a,d,k : ⁵⁶¹ C³,a,d,k : ⁵⁶² C³,a,d,k : ⁵⁶³ C³,a,d,k : ⁵⁶⁴ C³,a,d,k : ⁵⁶⁵ C³,a,d,k : ⁵⁶⁶ C³,a,d,k : ⁵⁶⁷ C³,a,d,k : ⁵⁶⁸ C³,a,d,k : ⁵⁶⁹ C³,a,d,k : ⁵⁷⁰ C³,a,d,k : ⁵⁷¹ C<

الاشياء¹⁸ ان لم يزعم احد ان الحس¹⁹ علم يريد لا كن²⁰ ان وضعنا انه ليس هاهنا شئ، غير الاشياء الجزئية لم يكن هاهنا شئ، معلوم اصلا اللهم²¹ الا²¹ ان يسمى الانسان ما يدرك الحس²² علما

k ثم اخذ يذ كر ما يلزم من المحال ان وضعنا انه ليس هاهنا شئ،

غير الاشياء الجزئية فقال وايضا لا يكون²³ شئ، سرمدى ولا غير⁵ متحرك لان جميع المحسوسات تبلى ولها حركة يريد ويلزم من وضعنا²⁴ بالجملة الا شئ، موجود سوى الجزئيات المحسوسة الا يكون هاهنا شئ، ازلى ولا غير متحرك لان جميع المحسوسات بالية فاسدة

1 ثم ذكر ما يلزم عن رفعنا وجود شئ، ازلى غير متحرك فقال

ولا كن ان لم يكن شئ، سرمدى ولا غير متحرك لم يمكن ان يكون¹⁰ كون ايضا¹

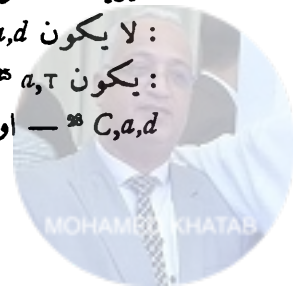
m ثم اخذ بين كيف يكون هذا اللزوم فقال لانه ينبغي ان يكون

المكون والذي منه يكون²⁵ الكون²⁶ يريد لانه يجب ان كان الكون موجودا ودائما ان يكون هاهنا شئ، يفعل الكون اولا وهو غير مكون وشئ، منه الكون اولا وهو ايضا غير مكون¹⁵

n وقال وان تكون اوائل²⁷ هذه الاشياء غير مكونة²⁸ ان كانت

تقف وكان لا يمكن ان يكون شئ، من لا شئ، يريد وذلك انه واجب ان تكون اوائل الكون غير كائنة اذ كان واجبا الا يكون

— ¹⁸ T (non C,a,d) add. — ¹⁹ C^r,d : C^o ind. — ²⁰ C^r,a,d لا كن : ²¹ C³,a,d : C¹ om. — ²² C,a : الحس [بالحس] — ²³ C,a,d لا يكون : C^o ind. — ²⁴ C,a,d : وضعنا [وضعه] ; k « positione ». — ²⁵ a,T يكون : C,a,d om. — ²⁶ C,a,d,T الكون : T* المكون — ²⁷ C,a,d,k اوائل : T اول — ²⁸ C,a,d ان (Ita C,a,(d) مكون : T مكونة

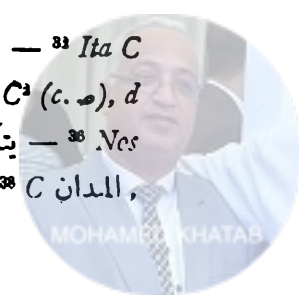


شيء من شيء³⁰ الى غير نهاية ولا شيء من لا شيء. واذا كان ذلك كذلك فواجب ان يقف الكون وينقطع وان يبتدى ايضا من غير³¹ سبب محرك

ثم قال لانه ان كان كون فباضطرار ان يكون للحركة نهاية³² من قبل انه ان كانت حركة الكون غير متناهية لم يوجد المتكون اى لا يتم كونه³³ فانه ليس شيء من الحركات لا نهاية لها بل لكل حركة غاية وتام³⁴ فانه ليس يمكن ان توجد³⁵ حركة مستقيمة³⁶ لا نهاية لها

ثم قال ولا يمكن ان يكون الذى لا يمكن ان يتكون فاما³⁷ p الذى تكون³⁸ فهو ممكن من اول ما تكون³⁹ اضطرادا⁴⁰ فانه الدليل على انه لا يمكن ان توجد حركة مستقيمة لا نهاية لها ان هذه الحركة لا يمكن ان توجد اعنى ان يتم كونها وما لا يتم كونه فليس يشرع فى الكون ولا هو ممكن ان يبدأ⁴¹ بالكون وهذا الدليل هو بعينه الذى استعمله فى السادسة من السماع حيث يقول⁴² 15 ومثال ذلك انه لما لم يكن ممكنا ان يوجد انسان فى طول الميدان⁴³ لم يمكن فى هذا الانسان ان يوجد فى الكون وهذا كانه شك فى وجود الكون دائما وقد حل هو هذا الشك فى السماع حيث يقول ان هذا ممكن فى الحركة الدورية فى الكون من حيث يكون الكائن من⁴⁴ فاسد والفاقد من كائن

— ³⁰ C³,d, nos : شيء. C¹,C³ (c. م), a : لا شيء. — ³¹ C¹,d, nos : غير. — ³² Ita C (C* add. م), d : كونه فانه a,d. — ³³ C³ (c. م), a,d : توجد. — ³⁴ C¹ : يكون. — ³⁵ Nos : يتكون. — ³⁶ Nos : مستقيمة. — ³⁷ C¹,a cm. : يبدأ. — ³⁸ C¹,d, nos : يكون. — ³⁹ C¹,d, nos : يكون. — ⁴⁰ C¹,d, nos : يكون. — ⁴¹ C¹,d, nos : يكون. — ⁴² C¹,d, nos : يكون. — ⁴³ C¹,d, nos : يكون. — ⁴⁴ C¹,d, nos : يكون.



q ثم قال وايضا ان كان الشيء الكلي هو⁴⁰ الهيولا لانها لم تكون فالجوهر اذا⁴¹ تكون⁴² اوجب كلية⁴³ من الهيولى $\overline{\text{يد}}$ وايضا ان كان الكلى الذى لا يتغير يجب ان يكون هو الهيولا من قبل ان كليهما غير مكون فالصورة احق بذلك فانها لا⁴⁴ تتكون ايضا ولا تفسد وهى شىء موجود بالفعل والهيولى بالقوة⁵

r ثم قال فانه ان لم يكن الكلى لا الهيولى ولا الجوهر⁴⁵ لم يجب ان يكون شىء البتة⁴⁶ وانما قال ذلك لانه لما كان الكلى جوهرًا وكان⁴⁷ ليس هاهنا جوهر الا هذين اعنى فى المشهور فيبين انه ان⁴⁸ لم يكن الكلى واحدا⁴⁹ من هذين انه ليس شيئا من الاشياء الموجودة

s ثم قال فان لم يكن⁵⁰ هذا فسيكون الكلى الذى هو غير هذه¹⁰ الاشياء الجزئية الصورة والشكل ضرورة $\overline{\text{يد}}$ فان لم يكن الكلى هو الهيولى فباضطراب ان يكون الكلى الذى هو غير الاشياء الجزئية الصورة والشكل

t ثم قال فان ادعى احد هذا⁵¹ لزمت⁵² من ذلك شناعا⁵³ لانه لا يمكنه ان يقول ان هذا جازئ فى جميع الاشياء بل يجوز⁵⁴ ان يكون¹⁵ فى بعضها وفى بعضها لا يكون⁵⁵ $\overline{\text{يد}}$ لا كن ان ادعى هذا القول مدع وانزله موجودا خارج النفس على انه جوهر قائم بذاته لزم قائل هذا

j, [k] : الميدان a, d — ³⁹ C, d, jk : من a om. — ⁴⁰ a (non C, d, jk) om. lin. seq. يتكون : تكون C, d — ⁴² اذا : C² : اذا C¹, d, T — ⁴¹ هو الهيولا... كان الكلى (bomot.) — ⁴³ C, d : كلية T* — ⁴⁴ لا C, d, jk : a om. — ⁴⁵ C, a, d : الجوهر T — ⁴⁶ Ita CC (mutil.), a, d, jk : كان — ⁴⁷ Ita CC (mutil.), a, d, k : ان — ⁴⁸ C, d, (jk) — ⁴⁹ Inc. C fol. 44^v. — ⁵⁰ Ita C, a, d : يكن CC (mutil.), a — ⁵¹ شناعا d, T : شناعا C, a — ⁵² CC mutil., a, (d), T : لزمته — ⁵³ لا يكون Ita CC (mutil.), a, d, T : قال يجوز T ; [لا يجوز] d : يجوز

القول شناعات لانه لا⁵⁶ يمكنه ان يفرض⁵⁷ جميع الكليات بهذه
الصفة بل انما يمكنه ذلك في بعضها دون بعض واثار بذلك الى
كليات الامور الصناعية والى كليات الاعراض فانه⁵⁸ ليس يقدر
احد ان يضعها جواهر مفارقة وانما يمكن ذلك في جواهر الامور
الطبيعية⁵⁹ ولذلك⁶⁰ قال⁶¹ فمعلوم انه لا يمكن ان يكون هذا في جميع^u
الاشياء لانا لا⁶² نقول ان بيتا غير البيوت المفردة⁶³ لانه ليس
يمكن احدا ان يدعى ان هاهنا بيتا كليا موجودا⁶⁴ خارج نفس
الصانع غير البيوت الجزئية ولا حرف كلى غير حروف المعجم
الاربعة والعشرين حرفا⁶⁵

T.13

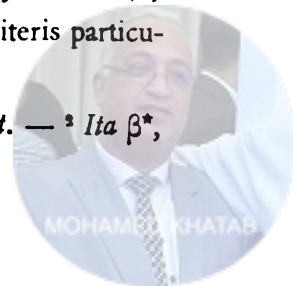
قال ارسطو

10

ومع هذا نفحص لنعلم هل جوهر الجميع واحد ام لا كقولنا هل جوهر جميع الناس واحد ام لا فانا ان قلنا ان جوهرهم واحد لزمنا الشناعة لان جميع الاشياء التي جوهرها واحد هي واحد وان قلنا ان جواهرها مختلفة فالقول بهذا ايضا غير ممكن ومع هذا كيف يمكن ان تكون الهبولى فى وقت من الاوقات كل واحد

— ⁵⁶ C, d, jk لا : a om. — ⁵⁷ C, jk vid. d [يفرض] : a [تعرض] — ⁵⁸ C, a, d : a [امور طبيعية] — ⁵⁹ C, d a : الامور الطبيعية C^o ind.; k « que ». — ⁶⁰ C, d a : a [وكذلك] — ⁶¹ C^2, d, τ, β لا : C^1, a omit. — ⁶² Ita CC, a, d موجودا — ⁶³ $C, (a)$ jk « literis particularibus ». — ⁶⁴ C, d a : a [وكذلك] — ⁶⁵ C, d a : a [وكذلك] — ⁶⁶ C, d a : a [وكذلك] — ⁶⁷ C, d a : a [وكذلك] — ⁶⁸ C, d a : a [وكذلك] — ⁶⁹ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁰ C, d a : a [وكذلك] — ⁷¹ C, d a : a [وكذلك] — ⁷² C, d a : a [وكذلك] — ⁷³ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁴ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁵ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁶ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁷ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁸ C, d a : a [وكذلك] — ⁷⁹ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁰ C, d a : a [وكذلك] — ⁸¹ C, d a : a [وكذلك] — ⁸² C, d a : a [وكذلك] — ⁸³ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁴ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁵ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁶ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁷ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁸ C, d a : a [وكذلك] — ⁸⁹ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁰ C, d a : a [وكذلك] — ⁹¹ C, d a : a [وكذلك] — ⁹² C, d a : a [وكذلك] — ⁹³ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁴ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁵ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁶ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁷ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁸ C, d a : a [وكذلك] — ⁹⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰² C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰³ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁰⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹² C, d a : a [وكذلك] — ¹¹³ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹¹⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹²¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹²² C, d a : a [وكذلك] — ¹²³ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹²⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹³¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹³² C, d a : a [وكذلك] — ¹³³ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹³⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴² C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴³ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁴⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵² C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵³ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁵⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶² C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶³ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁴ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁵ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁶ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁷ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁸ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁶⁹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁷⁰ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁷¹ C, d a : a [وكذلك] — ¹⁷² C, d a : a [وكذلك] — ¹⁷³ C, d a : a [وكذلك] — ¹

T. 13. — ¹ *Ita* β, γ, χ Al. (*non* $\beta^*, \gamma^*, \chi^* A^b E$) هي *sine negat.* — ² *Ita* $\beta^*, \gamma^*, \chi^* A^b$ (*non* $\beta, \gamma, \gamma, \rho E$) في وقت من الاوقات



من هذه الاشياء اذ³ كان الكل كليهما اعني الهيولى والاشياء.
الجزئية

الفبر

C.13

يقول ومما ينبغي ان نفحص عنه هل جوهر جميع الموجودات
جوهر واحد او كثير فانه ان كان واحدا ارتفعت الكثرة وكان⁵
الموجود واحدا وذلك خلاف ما يحس وان كان جوهر¹ الموجودات
كثيرا² لم يوجد هاهنا³ واحد⁴ بالنوع اصلا يشترك⁵ فيه اثنان وذلك
غير ممكن وان قلنا ليس هاهنا واحد⁶ اصلا فكيف يمكن ان
تكون الهيولى في وقت من الاوقات⁷ هي وجميع الجزئيات التي
توجد فيها شيئا واحدا والكل المشار اليه هو كلاهما اعني الهيولى¹⁰
والتي تقبل الهيولى يعنى ان قلنا انه ليس هاهنا واحد اصلا لان
لقاتل ان يقول ان الهيولى توجد متميزة في وقت من الاوقات عن
الاشخاص⁸ التي هي⁹ هيولى¹⁰ لها

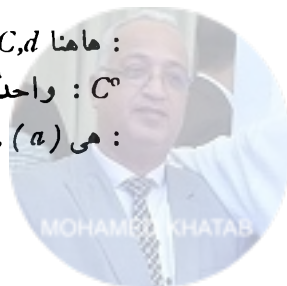
قال ارسطو

T.14

(٨) ولسائل ايضا ان يسأل عن الاوائل بهذه المسئلة الغامضة¹⁵ ويقول ان كانت الاوائل واحدة بالصورة فليس شي واحد بالعدد

שניהם d ; $C^*(sup. lin.)$: כלומר $C^*, a, (R)$ — $d, (R) \dots$ ו C^*, a אז C^* — C^*, a ו $jk \propto utrumque$.

C. 13. — ¹ *Ita C,a,d,j* جوهر — ² *C,d,(jk)* كثيرا : *a om.* — ³ *C,d* هائنا : *a om.* — ⁴ *Nes* واحد *C* — ⁵ *Ita CC,a,(d,jk)* يشترك — ⁶ *C^a,a* واحد *C^a* — ⁷ *Ita CC,a,d* الاوقات — ⁸ *Ita CC,a,d* الاشخاص — ⁹ *Nes*, (*a*) هي — ¹⁰ *C^a,a* هولي *C^a,d om.* — ¹⁰ *C^a,a* هولي *C^a,d om.*



ولا الواحد^١ الكائن^٢ وان كان ذلك كذلك فليس شيء واحد من الاشياء محمولا على جميع الاشياء فكيف يمكن ان يكون معرفة او علم واما ان كانت جميع الاوائل واحدة بالعدد ولم تكن اوائل (b) بعض الاشياء غير اوائل بعض كاوائل الاشياء المحسوسة^٣ كقولنا ٥ ان هذه النعمة وغيرها واحدة بالصورة واوائلها واحدة بالصورة مختلفة بالعدد فان لم تكن اوائل الهويات مثل هذه بل هي واحدة بالعدد لا^٤ يجب ان يكون^٥ شيء اخر غير الاسطقسات فانه لا فصل (c) بين القول^٦ الذى يقول واحد بالعدد وبين الذى يقول لكل واحد^٨ جزئى^٩ لانا انما^{١٠} نقول لكل واحد جزئى^{١١} الواحد بالعدد ونقول كللى^{١٢} للذى هو محمول^{١٣} على هذه الجزئية ومثال^{١٤} ذلك انه لو كانت (d) اسطقسات الصوت محدودة بالعدد لكانت الحروف جميعا^{١٥} على عدد الاسطقسات ولم تكن مضعفة ولا اكثر من ذلك

C.14

النفس

هذه المسئلة هي القائلة هل اوائل الاشياء المحسوسة هي كلها ^a
¹⁵ واحدة بالصورة ام هي كلها واحدة بالعدد فهو يقول انه ان كانت كلها
واحدة بالصورة لم يكن هاهنا شيء واحد بالعدد ولا الواحد المتكون'

T. 14. — $^1 C^2, a, d, jk, R, \beta$: الواحد $C^1 om.$ — $^2 C, a, d, (jk)$: الكاش ϕ, β, η ;
 a : فان لم C, d, jk, ϕ — $^3 C^r (?)$: المحسوسات $C^0 (?)$: المحسوسة L — $^4 C^r$: المتكون R ; [...] —
 — $^5 a, d, jk, L, \beta$: لا C : ولا C — $^6 C$: يكون a : [يكون هاهنا] — $^7 C^2, a, d, jk$:
 — $^8 C, a, d$: لكل واحد k, L — $^9 C^*, a, d, jk$: القول الاول C^1 : القول C^2, a, d, jk :
 — $^{10} C, a$: انما $d, L om.$ — $^{11} C^*, a, k, L$: جزئ C : جزئ C^0 : حرس C^r , حرس C^0 : جزئ L ;
 — $^{12} Ita CC, a, d, jk, L$: محمول $Ita C, a, d, L$... — $^{13} C, a$: جميعا d :
 — $^{14} C, a$: جميعا d : [...] — $^{15} C, a$: جميعا d : [...] — $^{16} C, a$: جميعا d : [...] — $^{17} C, a$: جميعا d : [...]

وذلك غاية الشناعة وإذا لم يكن هاهنا واحد جزئى لم يكن هاهنا
كثرة جزئية وإذا لم تكن هاهنا جزئيات لم يكن هاهنا كلى وإذا
لم يكن هاهنا كلى لم يكن هاهنا^٥ علم فهذا ما يلزم من وضع
الاولئل واحدة بالصورة من الشنيع^٥

b ثم شرع^٥ فيما يلزم عن وضعها واحدة بالعدد فقدّ وأما ان كانت^٥
جميع الاولئل واحدة بالعدد ولم تكن اولئل بعض الاشياء غير
اولئل بعض كاوائل الاشياء المحسوسة كقولنا ان هذه النعمة
وغيرها^٥ واحدة بالصورة واوائلها واحدة بالصورة^٩ مختلفة^{١٠} بالعدد
بريدّ وأما ان كانت اولئل الاشياء المحسوسة كل واحد منها واحد
بالعدد ولم يكن بعضها واحدا بالصورة ولا مختلفا بالصورة كالحال^{١٠}
في اولئل الامور المحسوسة وفي الامور المحسوسة انفسها ولم يكن
هنالك واحد بالصورة اصلا وكانت المبادئ كلها واحدة بالعدد لم
يكن هنالك شيء غير الاسطقتسات انفسها^٧ فان لم تكن اولئل
الهويات مثل هذه بل هي واحدة بالعدد لا يجب ان يكون شيء
اخر غير الاسطقتسات^٧

15

c ثم اتا بالسبب في ذلك فقدّ فانه لا فصل بين القول الذى يقول
واحد بالعدد وبين الذى يقول واحد^{١٢} جزئى لانا نقول لكل واحد

C. 14. — [يكون واحدا بالعدد] *jk (non C,a) add.* — الكاشن τ : المتكون *C,a,d* —
— كلى لم يكن هاهنا *4 verba* — *a omit. (homol.)* — وإذا لم *a,d* — *Ita CC (mutil.)* —
[يشرع] *il* : شرع *CC (mutil.)* — *a,k om.* — من الشنيع *C,(d)* — *C,d om.* — [ما] *a* —
واحدة بالصورة *a,τ* — وغيرها *a,τ* — *Ita CC (mutil.)* — *Inc. C fol. 45^r.* —
C²,a : مختلفة *C¹,d,τ* — واحدة بالصورة *CC²* ; *C⁴,d omit.* ; واوائلها واحدة بالصورة
τ : واحد *C,a,d* — *at nihil add. C,a,d.* — *id est* ; *jk (non k) add.* — ومختلفة

جزئي الواحد بالعدد ونقول كلي للذي هو محمول على هذه الجزئية
 $\bar{\text{يريد}}$ وانما وجب ذلك لان الواحد بالعدد مرادف لقولنا جزئي واذا لم
 تكن هذه المبادئ الا¹³ جزئيات فليس هنالك كلي اصلا اى صورة¹⁴
 واذا كان الامر كذلك لم يجب ان يكون هاهنا شئ غير الاول¹⁵ اذا
 وضعنا انه ليس هاهنا شئ غير الجزئيات لانه لا يكون من شئ⁵
 واحد شئ مركب

ولما كان لقائل ان يقول بل تكون الاوائل واحدة بالعدد فقط a
 والمتولدة عنها كثيرة بالعدد اتا بالشناعة التي تلزم ذلك وهو ان
 تكون المتكونات على عدد الاوائل لا اكثر منها $\bar{\text{فقد}}$ ومثال ذلك
 10 انه¹⁶ لو كانت الـ $\bar{\text{الـ قـرـه}}$ ولا اكثر من ذلك $\bar{\text{يريد}}$ انه لو¹⁷ كانت اسطقسات
 الصوت محدودة بالعدد اى جزئية لكانت الاصوات على عدتها ولم
 يتولد عن الحروف التي هي اربعة¹⁸ وعشرون اكثر من عددها

قال ارسطو

T.15

وقد تركنا الفحص عن مسألة ليست في الصعوبة بدون هذه
 15 المسائل ولا دون ما تقدم منها وهى هذه هل اوائل الاشياء التي لا (a)
 تفسد هى اوائل الاشياء الفاسدة² ام هى غيرها فانه ان كانت اوائل (b)
 الاشياء التي لا تفسد هى³ اوائل الاشياء الفاسدة فكيف يكون

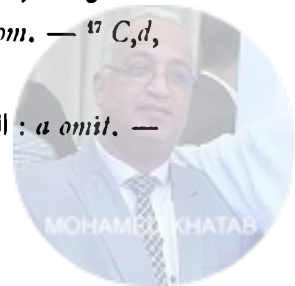
— ضرورة (نظر c.) : صورة C^1, a, d, k — C^1, d om. : C^1, a, k — ¹³ لكل واحد

¹⁵ C, d : C, a, d om. : انه $\bar{\text{Nos, T}}$ — $\bar{\text{Nos, T}}$: « principiis » ; $\bar{\text{ראשית}}$: a : الاول C, d — ¹⁷ C, d ,

$\bar{\text{שנים}}$: d : اربعة C, a — ¹⁸ a : انه لو $\bar{\text{ז}}$

T. 15. — ¹ Ita C, a, d, jk : وقد تركنا $C, d, (jk, \beta)$ — ² a omit. : الفاسدة $\bar{\text{L}}$: $C, d, (jk, \beta)$ —

³ $\bar{\text{Nos, I}}$: C, a om.



(c) بعض الاشياء فاسداً⁴ وبعضها لا يفسد ولاى علة يكون ذلك فاما من كان على راي افيقودس⁵ وجميع من تكلم في الاشياء الالهية فان عنايتهم كانت في اقناع انفسهم فقط ولم تكن عنايتهم في اقناعنا (d) بل توانوا عن ذلك وذلك انهم يجعلون⁶ الاوائل الهة ومن الهة وزعموا ان الاوائل التي لم تشرب من نectar⁷ ولم تطعم من امروسيا⁸ صارت⁹ (g) تموت فمعلوم انهم قالوا هذه¹⁰ الاشياء¹¹ وهى عندهم معروفة الا ان ما وضعوا من ان¹² هذه العلل تطعم وتذوق اشياء¹³ فهذا القول خارج عن عقولنا وذلك انه ان كانت منالتهن لها لمكان لذة فليس نectar¹⁴ (h) ولا الامروسيا¹⁵ علة لبقاء شىء وان كانت منالتهن اياها لان تبقى (i) انيتهن¹⁶ فكيف يكونون ازليين وهم محتاجون الى الطعام ولذلك¹⁰ ليس بواجب ان نفحص فحسباً بالغا عن اقاويل الذين¹⁷ حكمتهم (k) شبيهة بالزخاريف بل ينبغي ان نفحص ونسال الذين قالوا¹⁸ ما قالوا بالبرهان لاى علة ان¹⁹ كانت اوائل الاشياء متفقة صار طباع بعضها ازليا باقيا ابداً وبعضها فاسدة بالية فاذا²⁰ لا ياتون²¹ بعلة ذلك وليس

— ⁴ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ⁵ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ⁶ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ⁷ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ⁸ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ⁹ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁰ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹¹ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹² C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹³ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁴ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁵ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁶ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁷ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁸ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ¹⁹ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ²⁰ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) — ²¹ C vid. : افيقودس. « corporalialia » : k : نفسدريم d*, يفسد a, فاسداً C⁴ — [جعلوا] d, L : يجعلون C, a, (k) — [اسيودس] x — « Epicuri » k, افيقوروس a, افيقورور — a, [؟ امروسيا] x : امروسيا C, (L) —

بواجب ان تكون هذه كذلك فمعلوم ان اوائل الهويات وعللها²³ (1)
ليست بمتفقة فان ظن احد انه يقول في ذلك شيئا فيصيبه ما اصاب (m)
ابن دقليس فان ابن دقليس يزعم ان الغلبة علة الفساد²⁴ واوليته²⁴ (n)
ويظن ان هذه الغلبة تكون²⁵ جميع الاشياء ما خلا الواحد²⁶ وان²⁷
جميع²⁸ الاشياء ما خلا الله تبارك وتعالى تكونت²⁹ من هذه الغلبة
وهذا قوله بعينه فانه يزعم في قوله انه معلوم ان من الغلبة كون³⁰ (o)
جميع الاشياء التي كانت فيما مضى والتي في الان³¹ والتي ستكون³²
ومنها تنبت الاشجار والرجال والنساء والسباع³³ والطيور والسمك
الذي غذاؤه في³⁴ الماء والالهة الطويلة اعمارهم³⁵ وسائر هذه الاشياء
10 ويزعم انه لو لم تكن الغلبة في الاشياء لكانت كلها شيئا واحدا (p)
وذلك ان الغلبة اذا صارت مع الاشياء شتتها³⁶ واماحتها ولم تدعها
تستقر ولا تثبت فن³⁷ هذا القول يعرض ان يكون الله تعالى وهو³⁸ (q)
الكامل في السعادة³⁹ اقل حلما وعلميا⁴⁰ من غيره لانه ان كان لا
يعرف جميع الاسطقسات لان الغلبة ليست فيه وانما يعرف الشبيه
15 بالشبيه كقولنا⁴² انا عرفنا الارض⁴³ بالارض والماء بالماء والمحبة⁴⁴

add. C¹, a, d, j, k. — ²³ C¹, C³ (c. ص). — [وعلتها] d : وعللها a, l. — ²⁴ C² (c. خ). — ²⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³¹ C¹, C³ (c. ص). — ³² C¹, C³ (c. ص). — ³³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁴¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁴² C¹, C³ (c. ص). — ⁴³ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁵¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁵² C¹, C³ (c. ص). — ⁵³ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁵⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁶¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁶² C¹, C³ (c. ص). — ⁶³ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁶⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁷¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁷² C¹, C³ (c. ص). — ⁷³ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁷⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁸¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁸² C¹, C³ (c. ص). — ⁸³ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁸⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ⁹¹ C¹, C³ (c. ص). — ⁹² C¹, C³ (c. ص). — ⁹³ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ⁹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁰⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹² C¹, C³ (c. ص). — ¹¹³ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹¹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹²¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹²² C¹, C³ (c. ص). — ¹²³ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹²⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹³¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹³² C¹, C³ (c. ص). — ¹³³ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹³⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁴⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁵⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁶⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁷⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁸⁹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹¹ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹² C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹³ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ¹⁹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰² C¹, C³ (c. ص). — ²⁰³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁰⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²¹¹ C¹, C³ (c. ص). — ²¹² C¹, C³ (c. ص). — ²¹³ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²¹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²²¹ C¹, C³ (c. ص). — ²²² C¹, C³ (c. ص). — ²²³ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²²⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²³¹ C¹, C³ (c. ص). — ²³² C¹, C³ (c. ص). — ²³³ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²³⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴² C¹, C³ (c. ص). — ²⁴³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁴⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵² C¹, C³ (c. ص). — ²⁵³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁵⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶² C¹, C³ (c. ص). — ²⁶³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁶⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷² C¹, C³ (c. ص). — ²⁷³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁷⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸² C¹, C³ (c. ص). — ²⁸³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁸⁹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹¹ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹² C¹, C³ (c. ص). — ²⁹³ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ²⁹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰² C¹, C³ (c. ص). — ³⁰³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁰⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³¹¹ C¹, C³ (c. ص). — ³¹² C¹, C³ (c. ص). — ³¹³ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³¹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³²¹ C¹, C³ (c. ص). — ³²² C¹, C³ (c. ص). — ³²³ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³²⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³³¹ C¹, C³ (c. ص). — ³³² C¹, C³ (c. ص). — ³³³ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³³⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴² C¹, C³ (c. ص). — ³⁴³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁴⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵² C¹, C³ (c. ص). — ³⁵³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁵⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶² C¹, C³ (c. ص). — ³⁶³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁶⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷² C¹, C³ (c. ص). — ³⁷³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁷⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸² C¹, C³ (c. ص). — ³⁸³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁸⁹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁰ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹¹ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹² C¹, C³ (c. ص). — ³⁹³ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁴ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁵ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁶ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁷ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁸ C¹, C³ (c. ص). — ³⁹⁹ C¹, C³ (c. ص). — ⁴⁰⁰ C¹, C³ (c

- (r) بالمحبة والغلبة بالغلبة⁴⁶ فمعلوم انه يعرض من قوله ان تكون الغلبة علة فساد⁴⁸ ولا⁴⁷ تكون علة كينونة وعلى⁴⁸ هذا النحو⁴⁹ ايضا⁵⁰
- (s) - يعرض ان لا⁵¹ تكون المحبة⁵² علة كينونة⁵³ لانها⁵⁴ اذا⁵⁵ اجتمعت اشياء الى واحد⁵⁶ فسدت⁵⁷ اشياء اخر ومع هذا ان ابن دقليس لم يخبر
- (u) ما علة تغير الاشياء بل زعم ان طباعها كذلك وزعم انه لما تثبتت⁵ الغلبة العظيمة الشأن في الاعضاء صارت مكرومة⁵⁸ في اخر الزمان
- (x) الذي⁵⁹ يتغير ويغير اشياء⁶⁰ ويخرجها⁶¹ من حدها⁶² فعلى قوله هذا يدل
- (y) على ان الاشياء تتغير اضطرارا ولم يخبرنا ما علة الاضطرار بل يقول
- (z) على هذا المثال من القول فقط كانه شيء معروف ولا يزعم ان بعض الهويات تفسد وبعضها لا تفسد بل يزعم ان جميع الهويات فاسدة ما¹⁰
- (aa) خلا الاسطقتات فاما فحصنا الان ومسلتنا الغامضة فهي لاية علة تفسد بعض الاشياء⁶³ وبعضها لا تفسد ان كانت من اوائل واحدة
- (bb) وفيما قلنا كفاية ان اوائل الاشياء⁶⁴ ليست بواحدة وان كانت الاوائل مختلفة لزمنا ايضا⁶⁵ مسألة غامضة هل هذه الاوائل تفسد ام لا

⁴⁴ Ita $\beta^*, \rho^*, \chi^* E$ (non β, ρ, χ) والمحبة بالاء — ⁴⁵ C^2, d, j, L والغلبة بالغلبة — C^1, a, k omit. — ⁴⁶ $C, L, (\beta)$ فساد : L^*, a, d الفساد — ⁴⁷ Ita $C, a, d, (j)$ ولا — ⁴⁸ C^1, a (non C^*, d, j, k, L) — ⁴⁹ CC^* (mutil.), jk هذا النحو — ⁵⁰ CC^* (mutil.), jk علة كينونة (homot.) — ⁵¹ Ita d^*, j, k, L لا — ⁵² $C^*, d, (L)$ ايضا : jk, L^* omit. — ⁵³ Ita CC^* (mutil.), d, j, k, L المحبة — ⁵⁴ CC^* (mutil.), jk, L كينونة : d [الكينونة] — Cf. n. 48. — ⁵⁵ Ita CC (mutil.), L لاخا — ⁵⁶ Ita CC (mutil.), a, d , C , ⁵⁷ $C, a, (d), k, L_2$ فسدت : L_1 افسدت — ⁵⁸ C, a, d, j, k, L فسد ; at non C, a, L_1 — ⁵⁹ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶⁰ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶¹ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶² C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶³ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶⁴ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$ — ⁶⁵ C, a, d, j, k, L فسد ; $add. L_2$

تفسد فانه معلوم⁶⁶ انه⁶⁷ ان كانت تفسد فهذه⁶⁸ الاوائل من اشياء اخر (cc)
 اضطرارا لان جميع الاشياء التي تفسد تصير الى الاشياء التي هي (dd)
 منها فيعرض ان يكون للاوائل اوائل اخر قبلها وهذا مما لا يمكن (ee)
 لانه⁶⁹ لا يتناهي بل يذهب الى ما لا نهاية وايضا ان كانت الاوائل (ff)
 5 تفسد وتبيد فكيف يكون تكوين⁷⁰ الاشياء الفاسدة وان كانت
 الاوائل لا تفسد فلاية علة تصير اشياء فاسدة من بعض الاوائل
 التي لا تفسد ومن بعضها⁷¹ تصير اشياء لا تفسد⁷² فان هذا ليس
 بواجب بل اما الا يمكن ان يكون ذلك كذلك واما ان يحتاج الى
 قول كثير في تثبيت ذلك وايضا⁷³ نقول⁷⁴ انه لم يرم احد ان يقول⁷⁵ (gg)
 10 ان الاوائل مختلفة بل زعموا ان اوائل جميع الاشياء اوائل واحدة
 بعينها وراموا⁷⁶ ان يفحصوا عن المسئلة الغامضة التي قيلت اولا في
 هذا الفن⁷⁸ مثل الذين فحصوا عن هذه المسئلة التي قيلت الان

C.15

التفكير

هذه المسئلة تتصور اذا ازل ان هاهنا اشياء ازلية واشياء^a
 15 فاسدة ولكليهما مبادئ^{قوة} هل اوائل الاشياء التي¹ لا تفسد هي
 اوائل الاشياء الفاسدة ام غيرها² هو مفهوم بنفسه

— هذه C,d : فهذه Nos⁶⁶ — انا C : انه a,d,L⁶⁷ — معلوم a,d,L (mutil.) Ita CC⁶⁸ —
 d¹ : « generatio » k , הורית a , تكوين C⁷⁰ — لانه Ita C,a,d,k,L⁶⁹ — ف 1. ind. ; a
 om., d² מצריות — بعضها CC* : ومنها a,L⁷¹ — 6 verba C¹,d (non a,jk,C*) — بعضها...تفسد
 ; و C,a,k : وايضا C*,d,L⁷² — غير فاسدة L : لا تفسد CC*,a⁷³ — ومنها بعضها...تفسد
 ان يقول (p non) A^b ,p,β,jk,(a) C, Ita⁷⁴ — ايضا L¹ , يقول C⁷⁵ : d om. — يقول L,jk⁷⁶ —
 المعنى L : الفن C,(a²,d)⁷⁸ — فراموا C¹ : وراموا C*,d,L⁷⁷ — اوائل C,a,d⁷⁹ —

C. 15. — C¹ om. 6 verba الاشياء ... التي C² suppl. in marg.

b وقوله فانه ان كانت اوائل الاشياء التي لا تفسد هي اوائل
الاشياء² الفاسدة فكيف تكون بعض الاشياء فاسدة وبعضها لا
تفسد ولاية علة يكون ذلك ^ييد فان قلنا ان اوائل الاشياء الغير
فاسدة والفاسدة واحدة باعيانها فكيف يمكن ان يكون ما
تركب من اوائل واحدة باعيانها بعضها فاسد وبعضها غير فاسد⁵
والعلة في البقاء والفساد هي الاسباب

c ولما كان قد قال في ذلك بعض الناس³ قولا ما اراد ان يذكره
قَدَّ واما من كان على راي افيقودس⁴ وجميع من تكلم في الامور
الالهية فان عنايتهم كانت في اقناع انفسهم فقط ولم تكن عنايتهم
في اقناعنا بل توانوا عن ذلك ^قانه يعق بالذين تكلموا في الامور¹⁰
الالهية الذين تكلموا كلاما خارجا عما يعقله الانسان ولذلك قال
ان عناية هولاء في كلامهم هو اقناعهم انفسهم لا اقناعنا نحن لانه
لا بد ان يكونوا فهموا من الالغاز التي يقولونها معاني⁶ قنعوا بها
d ثم ذكر قولهم قَدَّ وذلك انهم جعلوا الاوائل الهة ومن الهة
^ييد انهم صيروا الاوائل من طبيعة واحدة وجعلوها الهية⁷ وهي¹⁵
طبيعة الاشياء المتكونة⁸ وصيروا الالهة الفاسدة من غير الفاسدة
e ثم ذكر علتهم في ذلك قَدَّ وزعموا ان الاوائل التي لم تشرب
من نقطر⁹ ولم تطعم من امروسيا¹⁰ صارت تموت ^ييد وانما صيروا¹⁰ الهة

— ² τ : الاشياء. C, a omit. — ³ C* (cum x) : بعض الناس d. — ⁴ (τ), a : معاني Nos⁵ — [اسيودس x] ; «Epicuri» k ; «افيكوروس» d, τ ; «امورث» C : «افيكوروس»
C (c. ص) : معاني C, a, d : المتكونة ⁷ C, a, d : «الالهة» a : الهية ⁶ C, — معاني C (c. ص) : «الالهة»
nos , امروسيا C⁹ — «الفساد» d , «الفساد» a : «تطعم» nos , «مطر» C⁸ — «الفساد» C¹⁰ : «الفساد»
C¹⁰ : «الفساد» a, d : «الفساد» Nos¹⁰ — «الفساد» d , «الفساد» a : «الفساد»

من الهة لانهم قالوا ان الالهة التي شربت من موضع كذا وطعمت
من موضع كذا صارت غير مائثة وان¹¹ الالهة¹² التي لم تشرب ولم
تطعم من هذين الموضعين¹³ صارت¹⁴ مائثة¹⁵

ولما كان قد قال ان عناية هولاء فيما قالوه هو اقناع انفسهم لا^f

⁵ اقناعنا اخذ يبين ذلك فقال فمعلوم انهم قالوا هذه¹⁵ الاشياء¹⁶ وهي

عندهم معروفة ^بريد وانما قلنا ان عنايتهم كانت اقناع انفسهم من
قبل انهم انما قالوا هذه الاشياء¹⁶ والمعاني¹⁵ التي دلوا بها عليها معروفة

عندهم يريد المعاني التي الغزوا بهذا اللغز عنها اذا حسن بهم الظن

ثم اخذ يشنع عليهم هذا القول فقال الا ان ما وضعوا من امر¹⁷ g

¹⁰ هذه العلل تطعم وتذوق اشياء فهذا القول خارج عن عقولنا وذلك

انه ان كانت منالتهم لها لمكان لذة فليس نقطر¹⁸ ولا امروسيا¹⁹ علة²⁰

لبقاء شيء ^بريد وما وضعوا من هذا اى من الفرق بين الفاسد وغير

الفاسد خارج عما يعقله الانسان لانه ان كان²¹ شربهم الماء من ذلك

الموضع وتناولهم الطعام من ذلك الموضع الاخر الذى ذكره لسبب²²

¹⁵ اللذة فليست اللذة بما هي لذة علة²³ لبقاء شيء من الاشياء

ثُمَّ قَالَ وان كانت منالتهم اياها لان تبقى²⁴ انفسهم²⁵ فكيف^h

— (ص. c) ^{C2} suppl. in marg. , وان الالهة...مائة C¹ om. ¹¹ — اصاروا fecit

— هذين الموضعين ^{CC3} (mutil.), a,d ¹³ Ita ¹² CC³ (mutil.), d وان الالهة : a,k [و] —

هذه الاشياء... والمعاني ^a omit. ²¹ 2I verba ¹⁴ — صارت ^{CC2} (mutil.), a,k ¹⁵ Ita vid. —

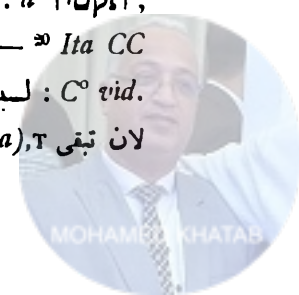
, חקטיר a : قطر nos , ¹⁸ C — ان ¹⁷ T : امر ¹⁶ C,a,d,T* — الاشياء ¹⁹ Ita C,d —

— الامروسيا ²⁰ T : الامروسيا a : ^{CC} Ita ¹⁰ C — امروسيا d , ²¹ C — הפתר ²² —

(mutil.), a,d,T علة ^{CC} (mutil.), a,d ²³ Ita ²⁴ — لبس ²⁵ C³,a,d —

لان تبقى ^{CC} (mutil.), d,jk,(a),T ²⁶ Ita ²⁷ — علة ^{CC} (mutil.), a,d,k ²⁸ —

انيتهم ²⁹ T : انفسهم ³⁰ C,a,d —



يكونون ازليين²⁶ وهم محتاجون الى الطعام $\overline{\text{يد}}$ وان كانوا²⁷ انما تناولوا²⁸ الشرب من ذلك الموضع²⁹ والا كل من ذلك³⁰ الاخر³¹ لئلا يموتوا فمن العجب ان يكون من يحتاج الى الطعام والشراب يبقى³² ازليا وانما قال ذلك لان الطعام والشراب انما اضطر اليه المغتذى لمكان اختلافه ما يفسد من اجزائه فكيف يبقى ازليا ما شانه⁵ الفساد

i ولما كان هذا القول مما لا يستحق ان يفحص عنه في العلوم لظهور بطلانه $\overline{\text{قال}}$ ولذلك³³ ليس بواجب ان نفحص فحصا بالغا عن اقويل الذين حكمتهم شبهة بالزخاريف وهذا بين

k $\overline{\text{ثم قال}}$ بل ينبغي³⁴ ان نفحص ونسال الذين يقولون ما قالوا¹⁰ بالبرهان لاية علة ان كانت جميع الاشياء من اوائل متفقة صار طباع³⁵ بعضها ازليا باقيا وبعضها فاسدا $\overline{\text{يريد}}$ ان هذا الشك ليس ينبغي ان يسال عنه القوم الذين يقولون في الاشياء اقويل شبهة باقويل ال³⁶ افيقورس³⁷ وانما ينبغي ان يسأل عن هذا اهل البرهان فيقال لهم كيف يمكن ان تكون جميع الاشياء من مبادئ واحدة متفقة¹⁵ في الطبع وبعضها ازلي باق وبعضها فاسد اذ كانت العلة في البقاء وعدمه طباع الاشياء³⁸ التي³⁹ هي اسبابه⁴⁰

— ²⁶ CC (mutil.) ind., a,d,T ازليين — Inc. C fol. 46^r. — ²⁷ CC (mutil.) ind., a — ²⁸ Ita CC (mutil.) vid. تناولوا , jk « accipiunt » — ²⁹ CC (mutil.), d,jk : a om. — ³⁰ Nos, CC (mutil.), d ذلك : a,k om. — ³¹ Ita CC (mutil.), a,d,k : a om. — ³² CC² (mutil.), a,d,k : يبقى C¹ om. — ³³ C,d,T ولذلك : k « sed » ; a ind. — ³⁴ Ita CC (mutil.), a,d,T ينبغي — ³⁵ CC طباع , jk « sed » ; a ind. — ³⁶ C,d ال : a om. — ³⁷ C افقورس , a , d , jk « quod » ; d om. — ³⁸ CC* (c. صخ) — ³⁹ C, (a) التي — ⁴⁰ C,a,d, (j) : a om. — ⁴⁰ C,a,d, (j) : a om.

والتي هي الان والتي ستكون فيما بعد ومنها تنبت الاشجار والرجال والنساء والسباع والطير والسمك الذي غذاؤه في الماء والالهة الطويلة اعمارهم وسائر هذه الاشياء يريد ان ابن دقليس تناقض⁴⁸ في وضعه الغلبة سبب الفساد وفي وضعه اياها شرطا في كون جميع الكائنات

5

p ثم انا بالعلة التي من قبلها كان يضع وجود الغلبة شرطا في جميع المتكونات فقد يزعم⁴⁹ انه لولا الغلبة في الاشياء لكانت كلها شيئا واحدا وذلك ان الغلبة اذا صارت مع الاشياء شتتها واماحتها ولم تدعها تستقر يريد ان ابن دقليس كان يعتقد ان المحبة اذا استولت اوجبت للموجودات ان تكون واحدا فلذلك كان من شرط الكثرة¹⁰ والتمييز ان تكون غلبة ومن شرط الاتحاد ان تكون محبة q ثم ذكر شناعة تلزمه فقد فمن هذا القول يعرض ان يكون الله عز وجل وهو الكامل في السعادة اقل علما وحلما⁵⁰ من غيره الذي تولد والغلبة بالغلبة يريد وما يلزم ابن دقليس من الشناعات في هذا الرأي هو ان يكون الله تعالى هو اقل علما من غيره لانه لما كانت المعرفة⁵¹ 15 عنده انما تكون بالشبيه كما يقول هو وسائر القدماء انما نعرف الارض بالارض التي فينا والماء بالماء الذي فينا والمحبة بالمحبة التي فينا والغلبة بالغلبة التي فينا⁵² وكان الله ليس فيه الغلبة فهو اذا ليس يعرف الغلبة ولا ما تولد منها فيكون اقل علما من جميع الموجودات

: ويرزعم C, d, jk, τ ⁴⁹ — d יסחך : تناقض nos , ناقض C ⁴⁸ — [وليس فيها عداوة ومحبة] d

a om. — ⁵² a C¹, a om. : المعرفة jk (c. ص) C* ⁵¹ — حلما وعلما τ : علما وحلما C ⁵⁰ — a om.

jk ; التي لا ا : التي فينا C, d ⁵⁴ — a om. : والماء بالماء C, d, jk om. — [انما] :

الذى يتغير ويغير الاشياء ويخرجها من حدها ^{٧٢} انه على الحقيقة لم يعط علة في الكون لانه قال انه لما تشبثت العداوة العظيمة الشان في اعضاء الحيوان صارت اعضاءه مكونة من قبل انها فرقت الواحد المجموع فاذا تآدى بها الامر صارت في اخر الزمان جميع^{٧٣} الاشياء الى الفساد من قبلها⁵

x ثم قال فعلى قوله^{٧٣} هذا يدل على ان الاشياء تتغير اضطرارا ^{٧٤} يريد انه يلزمه على قوله هذا ان تتكون الاشياء من ذاتها وتفسد من ذاتها فلا تكون فائدة في ادخاله هذا السبب المحرك علة في الكون ولا في الفساد بل يكون بمنزلة من لم يدخل في الكون وفي الفساد سببا محركا اصلا وهم اصحاب الهوى المجمع على ثلب^{٧٤} رايبهم ممن¹⁰ انا بعدهم

y ثم قال ولم يخبرنا ما علة الاضطرار بل يقول على هذا المثال فقط كانه شىء معروف ^{٧٥} يريد وعلى هذا فيكون قوله انقص من قول اصحاب الاضطرار لان اولئك قالوا بالاضطرار واخبروا بسبب الاضطرار وهو الهوى وهو لم يخبر بذلك كان سبب الاضطرار¹⁵ شىء معروف بنفسه

z ثم قال ولا يزعم ان بعض الهويات تفسد وبعضها لا تفسد بل يزعم ان جميع الهويات تفسد ما خلا الاسطقسات^{٧٥} ^{٧٦} يريد وليس من مذهب ابن دقليس ان بعض الموجودات فاسدة وبعضها غير فاسدة بل يرى ان الاشياء كلها تفسد ما خلا الاسطقسات عنده وانما قال²⁰

[ثبت] a,d : ثلب C^{٧٤} — قوله C^{٧٣} a,d : C^{٧٤} om. — ازمان جميع C^{٧٢} a,d,k

— Nos, T,R : ما خلا الاسطقسات^{٧٥} C,a,d om.

اضطرابا يريد فانه معلوم انه ان كانت اوائل الاشياء الفاسدة⁸⁴
فاسدة فانها من اوائل اخر اضطرابا

dd ثم اتى بالسبب في ذلك فقال لان جميع الاشياء التي تفسد تصير
الى الاشياء التي⁸⁵ هي منها يريد والسبب في ذلك ان كل فاسد فهو
ينحل الى الاشياء التي تركب منها فان كانت اوائل الاشياء الفاسدة⁵
فاسدة فلها اوائل باضطراب

ee ثم قال فيعرض ان يكون للاوائل اوائل اخر قبلها وهذا مما لا
يمكن لانه لا يتناهى بل يذهب الى ما لا نهاية يريد وهذا يعرض
منه محال وهو ان يكون للاوائل اوائل فيمر ذلك الى غير نهاية
ويؤدى الى امور بالفعل لا نهاية لها بالذات¹⁰

ff ثم قال وايضا ان كانت الاوائل لا تفسد وتبيد فلاى علة تصير
اشياء فاسدة من بعض الاوائل التي لا تفسد ومن بعضها تصير اشياء
غير فاسدة فان هذا ليس بواجب بل اما الا يمكن ان يكون ذلك
كذلك واما ان يحتاج الى قول كثير في تثبيت ذلك ايضا⁸⁶ يريد وان
كانت اوائل الاشياء الفاسدة غير فاسدة كاوائل غير الفاسدة فلاى¹⁵
علة تصير⁸⁷ اشياء فاسدة عن اوائل غير فاسدة واشياء غير فاسدة
عن اوائل ايضا غير فاسدة فان هذا اما ان يكون⁸⁸ ممتنعا واما ان
يحتاج في اعطاء علة ذلك⁸⁹ الى قول كثير

gg ولما ذكر ما يلزم من العويص⁹⁰ في وضع⁹¹ مبادئ⁹² الاشياء⁹³

⁸⁴ om. C¹: التي C², a, d — الفاسدات C^o vid. : الفاسدة C⁸⁴ — فذه الاوائل T: فالاولائل

— ⁸⁶ Ita C, a, d, ايضا — ⁸⁷ Ita CC (mutil.), a, d, j — تصير

— ⁸⁸ Ita CC (mutil.), a, d — Inc. C fol. 47^r. — العويص (a, d, k), nos, C⁹⁰ — ذل CC⁸⁹ — ان يكون

— ⁹³ Ita CC [مبدأ] a: مبادئ CC, d, k — وضع d: في وضع CC (mutil.), a⁹¹

الفاسدة وغير الفاسدة مختلفة⁹⁴ ذكر ان ذلك لم يقل به احد فقال
وايضا نقول انه⁹⁵ لم يرم احد ان يقول ان⁹⁶ الاوائل مختلفة⁹⁷ بل زعموا
ان اوائل جميع الاشياء واحدة باعيانها وراموا ان يفحصوا عن
المسئلة الغامضة التي قيلت اولا⁹⁸ في هذا المعنى مثل الذين فحصوا
عن⁹⁹ المسئلة التي قيلت الان¹⁰⁰ يريد ولظهور ما يلزم من الشناعات
للقول بان المبادئ مختلفة¹⁰¹ اعنى الغير فاسدة¹⁰² حتى تكون بعضها
تفعل الفساد وبعضها تفعل الوجود والبقاء لم يقل احد من القدماء
بذلك بل قالوا¹⁰³ ان اوائل جميع الاشياء واحدة باعيانها وراموا ان
يفحصوا عن المسئلة الغامضة في ذلك التي قيلت قبل هذا وانما قال
هذا اضرابا عن قال ان هنا الاهين¹⁰⁴ احدهما يفعل الخير والاخر
يفعل الشر

T.16

قال ارسطو

ونحن نرا ان اعسر ما في هذه المسائل نظرا واكثر ما نحن اليه
مضطرون لنعلم به الحق ان نفحص هل الهوية والواحد جواهر (a)
الهويات وكل واحد منهما ليس ينسب الى شئ اخر بل احدهما هوية
والاخر واحد ام ينبغي ان نطلب ما الهوية وما الواحد طلبا³ كان (b)

CC : نقول انه⁹⁵ Nos, τ — مختلفة⁹⁴ Ita CC (mutil.), a,d — الاشياء a,d, (mutil.)
Ita CC⁹⁷ — ان⁹⁶ CC, τ, a,d, * — يقول⁹⁷ vid. (?) (mutil.)
— هذه⁹⁹ τ (non C,a,d) add. — مختلفة⁹⁸ CC,a,τ, d om. — او⁹⁸ CC,a,τ —
[والفاصلة]¹⁰² j add. — مختلفة¹⁰¹ C¹⁰¹ a,d,j,k — الان¹⁰⁰ a,τ : C,d om. —
الاهين¹⁰⁴ C¹⁰⁴ a,d — قالوا¹⁰³ C¹⁰³ a,d, قالوا¹⁰³ C¹⁰³ a,d, — at non k,a,d,C.

T. 16. — ¹ Nos; (L) منها , k «utrumque» : C,L* منها ; a,d منها ² C,a,

- (e) طبيعة³ اخرى موضوعة لهما⁴ فان من الناس من ظن ان طبيعتهما
(d) كذلك ومنهم من ظن غير هذا⁵ فاما افلاطون والفيثاغوريون فلم
يزعموا ان الهوية والواحد شيء⁶ اخر⁷ بل زعموا ان هذا طباعهما كان⁸
(f) جوهرهما ان يكونا⁹ واحدا وهويًا¹⁰ واما اصحاب العلم الطبيعي مثل
ابن دقليس فانه نسب¹¹ الواحد الى شيء¹² اخر¹³ اوضح¹⁴ ويزعم ان¹⁵
(g) الواحد هو الهوية¹⁶ وخلق ان يقول¹⁷ ان هذا الواحد هو المحبة
(h) فانه¹⁸ زعم ان المحبة هي علة ان تكون جميع الاشياء واحدة واخرون
زعموا ان هذا¹⁹ الواحد والهوية هما نار وزعم غيرهم انه هواء ومنه
(i) تكونت وتولدت الهويات²⁰ وكذلك زعم الذين قالوا ان الاسطقسات
(k) كثيرة فان هولاء يضطرون ان يقولوا ان الواحد والهوية اشياء²¹
(l) كثيرة على عدد الاوائل التي يقولون انها²² وان زعم احد ان²³ الواحد
والهوية²⁴ ليسا²⁵ جواهر²⁶ لشيء²⁷ من الاشياء يعرض الا يكون شيء²⁸
من سائر الكليات جوهرًا لشيء²⁹ من الاشياء لان الواحد والهوية
(m) اوجب كلية من سائر الاشياء فاما ان لم يكن الواحد قائما بذاته ولا

— אליהם d : لها C_{a,L} — ⁴ at non C¹_{a,k,L} ; ما C³_{a,d} add. — omit. L : طلبا d,k
a : اخر C_{d,k,β,L} — ⁶ « aliter » k ; زولחר a ; غيرهما C¹_L : غير هذا C¹_{a,d,L} Nos, ⁵
a : « et ens » jk , وهويًا C⁸ — יהיר a,d ; « sit » k : يكونا C⁷ — אחד
: اخر C¹⁰ jk,β,sing. Ita C_{a,d,jk,β} — ⁹ או הויה d³ , הויה d¹ , وهوية L , והויה
, واحد C¹ (c. signo sup.) : اوضح a,k , (c. v.) C¹_{a,d} — ¹¹ واحد C¹_{a,d} (cf. n. 11) — ¹² واضح d
(non β*,χ, A^b) E β*,χ, A^b — ¹³ Ita C_{a,jk,β,β*,χ*} — ان (non β,χ) Ita C_{a,d,β} — ¹⁴ واضح d
C_{a,d}, ¹⁶ — فان C : فانه C¹⁵ Nos, a,d,L,β*,χ* — يقول C , يقول C¹⁴ Nos, (a,d,k) — الهوية
C¹⁸ — ¹⁷ « omnia entia » jk ; [هويات] d : الهويات C_{a,L} — ¹⁹ L* om. : هذا k,L
الواحد C_{a,d,k,L,β,β*,χ, A^b} — ²⁰ C¹ om. : ان C³_{a,d,k,L} — ²¹ CC* : جا C²_{a,d} : [اعا]
a,d , جواهر C²² — ²³ C⁰ ind. : ليس C²¹ — الهوية والواحد E β*,χ*, L* : والهوية
لشيء C²⁴ Al. β*,χ* — ²⁵ C²_{a,d,β*,χ*} — ²⁶ β*,χ, A^b plur. : جواهر L : k plur.

الهوية قائمة بذاتها فليس شيء آخر²⁴ قائما بذاته خلا²⁵ الاشياء الجزئية وايضا ان لم يكن الواحد جوهرًا فمعلوم انه ليس ايضا²⁶ بعدد²⁷ (n) مفترق من الاعداد كانه طبيعة من الطبائع منفردة من الهويات وذلك ان العدد احاد²⁸ فاما الواحد فهو شيء منفرد بذاته قائم²⁹ (o) (p) فاذا كان شيء هو الواحد وهو الهوية³⁰ فمضطر ان يكون جوهرهما (q) الواحد والهوية لانه ليس يقال عليهما شيء آخر³¹ كلى بل يقال هي (r) على ذاتها ولا يمكن³² ان قال قائل ان الواحد والهوية شيء واحد (s) فعليه مسائل كثيرة غامضة منها كيف يمكن ان يكون شيء آخر (t) غير هذه اعني كيف يمكن ان تكون الاكوان اكثر من واحد لانه ليس لغير الهوية كينونة ولذلك يعرض ان تكون الهويات شيئا واحدا اضطرارا مثل ما قال برميندس³³ وان يكون هذا الواحد هو الهوية فعلى اى الجهتين قيل ذلك فهو عسر صعب لانا ان قلنا ان (u) (x) الواحد ليس بجوهر وان قلنا ان الواحد شيء قائم³⁴ بذاته فليس يمكن ان يكون العدد³⁵ جوهرًا ان³⁶ لم يكن الواحد جوهرًا واما³⁷ ان قال (y) 15 قائل ان العدد جوهر ففي هذا مسألة غامضة وهى المسئلة التى تسئل عن الهوية فانه يسئل³⁸ عن الهوية³⁹ هل هو شيء آخر غير

: خلا C²⁵ — اتحاد a,d (β) C,jk, (β) آخر²⁴ — شيء C⁰: (non β,p,χ E nec β*,p*,χ* A^b): L. — ما خلا L. — [؟ عدد x]: بعدد L, nos, بعدد C²⁷ — ايضا L,(β) C,a,d,k om. — اتحاد [a]: C,d,k,β,L احاد²⁸ — منفرد قائم بذاته L: منفرد بذاته قائم C,a²⁹ — [et ens] «jk»: الهوية L: وهو الهوية C,a,d³⁰ — [بذاته منفرد قائم] d C,a,L³¹ — ولاكن β, (sine signo) C*: C⁰ ind. ولا يمكن C*,a,d,jk,L — C*,a,d,(β),d,k شيء قائم C³⁴ — C s. p. — العدد C,d,jk,β³⁵ — ليس شيئا قائما C¹: C³⁶ — [هذا العدد] Ita C,a³⁷ — [؟ فاما ان x]: a «Si», k «si», j «si», d, ان C³⁸ — الهوية Ita C,a,d,(jk)³⁹ — nos, (a) يسئل CC vid.³⁸ — جوهرًا واما d,k,L

الواحد ام هو الواحد ومضطر ان لا⁴⁰ تكون الهوية واحدة ومضطر
ايضا ان تكون جميع⁴¹ الهويات اما واحدة واما كثيرة مركبة من
(aa) احاد وايضا ان كان هذا⁴² الواحد غير منقسم⁴³ فهو على ما يرى ذين⁴⁴
ليس بشيء⁴⁵ البتة لانه يزعم ان الشيء الذي لا يزداد⁴⁶ عند الزيادة عليه
(bb) ولا ينقص اذا نقص⁴⁷ منه⁴⁸ فليس ذلك من الهويات فمعلوم ان⁵
(cc) الهويات⁴⁹ على زعمه عظم فان كانت الهويات⁵⁰ عظمًا فهو عظم جرمي
(dd) لان العظم الجرمي هو الهوية بجميع الجهات واما سائر الاشياء فمنها
ما اذا ركبت كان⁵¹ منها عظم⁵² ومنها ما اذا ركبت لم يكن⁵³ منها
عظم على قوله فانه يزعم ان البسيط والخط اذا ركبا كان منهما عظم
(ee) واما النقطة والواحد فلا يكون من تركيبها عظم البتة فلما كان¹⁰
هذا اعني ذنون⁵⁴ يعنت في قوله ويرى رايا ملتبسًا وقد يمكن⁵⁵ ان
يكون شيء لا ينقسم يجب⁵⁶ علينا ان نجيبه على هذا القول ببعض
الاجابة⁵⁷ ونقول ان الواحد اذا زيد عليه شيء لا يكون اكبر
(ff) ولا كنه⁵⁸ يكون اكثر⁵⁹ فلذلك لا يكون⁶⁰ عظمًا لانه كيف يمكن ان

هذا C^*, a, d, k, L — ⁴² جميع C^1, jk, L : جميع C^2, a, d — ⁴¹ ان C^1 : ان لا $C^3, (a, k, \beta)$ — ⁴⁰ —
«Zeno». $jk, d, ind., a$, ذين C — ⁴⁴ المنقسم $C, (d)$: منقسم a, L, β — ⁴³ هو C^1 —
رتروسه d , יהיה נוסף a , زاد C — ⁴⁶ $ind., (a, d, \beta)$; شيء $L^*, (k)$: شيء nos , شيء CC — ⁴⁵
 $a (non C, d, jk$ « augmentatur » : L : يزداد — ⁴⁷ $C^* add.$: شيء $at non C, a, j, L$ — ⁴⁸ —
[huc con- $C, a, (d), k, L$ الهويات ... فليس — ⁴⁹ C, a, d, k, L : فان كانت الهويات —
ferend. CC^* الهويات [? يضع الهويات — ⁵⁰ C^1 : كان C^* : صار $a, d, k, ind.$ — ⁵¹ C, a, d, jk, L —
 a, d , ذنون C — ⁵³ $ind., a, d, k$: يصير C^* : لکن C^1, L — ⁵² [?? اعظم X] : عظم
— وغير ممکن E^*, χ^*, β^*, L : وقد يمكن $\chi^*, \beta^*, \chi^*, A^b$: $C, a, d, \beta, p, \chi^*, A^b$ — ⁵⁴ jk « Zeno » , ذين L —
 CC Ita — ⁵⁷ $a, (d)$ plur. : الاجابة L , (ص. C) C^1, C^3 — ⁵⁶ فيجب L : يجب C, a, d, k — ⁵⁵
لا يكون C, a, d, k — ⁵⁹ اكثر $CC ind., nos, (a, d, k, \beta)$ — ⁵⁸ ولا كنه a, d, L (mutil.) :
عظم $Ita C, L$ — ⁶⁰ لا يجب ان يكون L

يكون⁶¹ عظم من مثل هذا الواحد ومن⁶² أشياء كثيرة ليست⁶³ هذا⁶⁴
 الواحد⁶⁵ ومن قال بهذا⁶⁶ القول كان⁶⁷ قوله شبيها بقول القائل ان (hh)
 الخط مركب من نقط وان ظن احد ان ذلك كذلك وان العدد يكون (u)
 من هذا الواحد ومن شيء اخر ليس بواحد كقول بعض الناس
 5 فليطلب لم لا⁶⁸ يكون⁶⁹ هذا في⁷⁰ العدد في بعض الاجناس عددا⁷¹ وفي
 بعض عظماء ان كان الذي⁷² ليس بواحد مساويا للواحد وطبيعتهما
 واحدة فانه ليس⁷³ بمعلوم⁷⁴ كيف يمكن ان تكون⁷⁵ الاعداد⁷⁶ من (kk)
 شيء واحد ومن شيء اخر ليس بواحد ولا كيف يمكن ان تكون
 الاعظام من⁷⁷ شيء من العدد ومن هذا الشيء الذي ليس بواحد

C.16

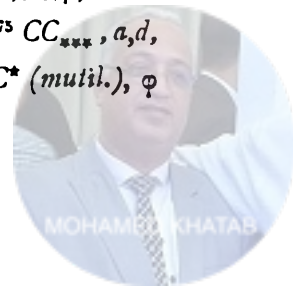
التفسير

10

قوله هل الهوية والواحد جواهر الهويات وكل واحد منهما ليس^a
 ينسب الى شيء اخر بل احدهما هوية والاخر واحد $\bar{\text{يد}}$ وهذا الفحص
 هو ان نطلب هل الهوية اى الموجود والواحد يدلان من الهويات
 اى الموجودات على جواهرهما وكل واحد مما يدلان عليه ليس
 15 ينسب الى شيء اخر من الموجودات على انه موضوع لما يدل عليه

⁶¹ Ita CC (mutil.), a, d, L يكون — ⁶² CC, a, j, L ومن [و] d — ⁶³ CC (mutil.),
 a, j, L ليست : CC* (mutil.), (β, ρ, χA^b) اشبه d, $\bar{\text{يد}}$; β*, ρ*, χ*E om. — ⁶⁴ C, (a), d
 هذا : C^o, L* هذا : C^o, L — ⁶⁵ Ita CC, a, d, j, k, L الواحد — Inc. C fol. 47^v. — ⁶⁶ C^o, L* هذا : C^o, L
 هذا — ⁶⁷ Ita CC, L كان — ⁶⁸ Ita C, a, d, k, L لا — ⁶⁹ C يكون, nos — ⁷⁰ jk, L في : C, a, d om. — ⁷¹ CC $\bar{\text{دا}}$, a, d, L عددا — ⁷² C, d, j, L (β) الذى :
 a om. — ⁷³ C^o, a, d, j, L فانه ليس : C^o omit. — ⁷⁴ C^o ind. : بمعلوم C^o — ⁷⁵ CC^{***}, a, d,
 (L) ان — ⁷⁶ CC تكون^{***}, a, d, (L) تكون — ⁷⁷ C, a, d, k, L الاعداد : CC* (mutil.), φ
 في C^o, a من C^o, j, (β), L — ⁷⁸ C^o, j, (β), L الاعظام

C. 16. — ¹ Nos, (T) منها ; a, d מהם ; C منها (T) منها¹



اسم الواحد والموجود ام يدلان من الموجودات على اشياء قائمة
b بغيرها اى على اشياء فى موضوع وهذا هو الذى دل عليه بقوله ام
ينبغي ان نطلب ما الهوية وما الواحد كان طبيعة اخرى موضوعه
لها³ يريد اى حتى يكون متى طلبنا حد الهوية والواحد حدناهما على
نحو ما تحد الاشياء التى هى قائمة بطبيعة اخرى⁵

c ثم قال فان من الناس من ظن ان طبيعتهما كذلك يَفِّقُ ان من
الناس من ظن ان اسم الواحد والموجود يدلان من الاشياء على
طبائع قائمة بغيرها

d ثم قال ومنهم من ظن غير هذا³ يَفِّقُ من ظن انها يدلان من
الاشياء على طبائع قائمة بذاتها¹⁰

e ثم قال فاما افلاطون والفيثاغوريون فلم يزعموا ان الهوية
والواحد شيء اخر بل زعموا ان هذا طباعهما كان⁴ جوهرهما⁵ ان
يكونا⁶ واحدا وهوية⁷ يريد فاما افلاطون والفيثاغوريون فلم يروا ان
اسم الواحد والموجود يدلان من الموجودات على طبائع مركبة بل
زعموا ان كل واحد منهما يدل على معنى واحد اى بسيط غير مركب¹⁵
يريد لا على واحد مركب كما تدل عليه الاسماء المشتقة

f ثم قال واما⁸ اصحاب⁹ العلم الطبيعى مثل ابن دقليس فانه نسب¹⁰
الواحد الى شيء اخر اوضح¹¹ ويزعم ان الواحد هو الهوية يريد

a ; غيرها vid. (خ. c) C* ; غيرها C¹, T* ; غير هذا C³, d, T — له C ; لها a, T, ²
وجوهرها C³ ; עצמיהם d : جوهرها C², T — C¹, a om. : كان C³, d, T — ⁴ זולתם
או הויה d ; وهويًا T ; וההויה a : وهوية C⁷ — יהיה a, d , يكون C : يكونا T⁶ —
— C vid. ¹⁰ d, T , نسب C — a omit. : اصحاب C, d, (j) k, T — و C : واما a, d, j, k, T⁸ —
اوضح Ita C, a, d¹¹ — [ينسب] a : نسب



واما اصحاب العلم الطبيعي مثل ابندقليس وغيره فانهم وافقوا
 الفيثاغوريين وافلاطون في ان اسم الواحد والموجود يدلان من
 الاشياء على طبائع واحدة وبسيطة لاكن اصحاب العلم الطبيعي
 قالوا في هذا الواحد قولاً اوضح واين مما قاله الفيثاغوريون¹³ وانما⁵
 قال ذلك لان الفيثاغوريين قالوا ان هذا¹⁴ الواحد والموجود الذي¹⁵
 هو جوهر الموجودات هو العدد نفسه وقال افلاطون انه الصور
 العددية واما اصحاب العلم الطبيعي فانهم جعلوا الواحد والموجود
 هو اسطقس الاشياء المحسوسة وذلك بحسب اعتقادهم في الشيء
 الذي يرون من المحسوسات اسطقسا لجميعها اما النار على قول
 بعضهم او الهواء او الماء¹⁰

ولما كان ابندقليس يجعل علة الواحد المحسوس هي¹⁵ المحبة وهو g
 شيء اختص به¹⁶ من بين جميع الطبيعيين قال¹⁷ ويزعم ان هذا الواحد
 هو المحبة فانه زعم ان المحبة علة¹⁸ ان تكون جميع الاشياء واحدة
 $\overline{\text{ريد}}$ انه لما اعتقد ان المحبة هي العلة الموجبة لتصيير جميع¹⁹ الاشياء
 15 واحدا كانت هي احق بمعنى الواحد لان ما هي²⁰ علة²¹ للوحدانية²²
 هي واحدة بذاتها واو لا

رقده وآخرون يزعمون²³ ان هذا²⁴ الواحد والهوية هما نار وزعم h
 غيرهم انه هواء ومنه تكونت وتولدت الهويات²⁵ يشير بذلك الى

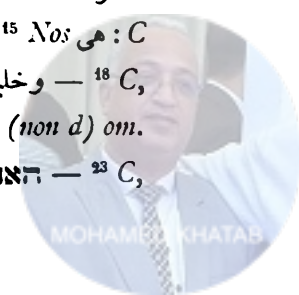
قالوا ان هذا Nos¹³ — אפיקטוריק d ; [افراطاغورث] a : الفيثاغوريون C,jk¹² —

C : هي Nos¹⁵ — C⁴ om. : الذي C² (c. ص), a,d,k — قالوا هذا C,a,d ; [قالوا ان] jk

C,¹⁸ — وخليق ان يقول T : ويزعم C,a,d,k¹⁷ — بذلك C¹,a : به C^{*}, (j),d¹⁶ — هو

C⁴ (non d) om. : هي C²,a²⁰ — جميع C,d om. : (L),a,k Nos,¹⁹ — هي علة T : علة a,d

C,²³ — האחרים d , للواحد... C^o : للوحدانية C^r, (a)²² — علة C^o : علة C^r,a,d²¹ —



الذين كانوا قبل ابن دقليس وهم الذين²⁵ لم يدخلوا سببا فاعلا ولا قالوا به

i نردقأ وكذلك الذين زعموا ان الاسطقسات كثيرة يريد ان هولاء يرون ايضا ان اسم الواحد والموجود المقول بتقديم وتأخير²⁶ يدلان من الاشياء على عدد الاسطقسات⁵

k ولما كان هولاء يلزمهم ان يقولوا ان اسم الواحد والموجود لا يدلان على شيء واحد كما كان يزعم من قبلهم من القدماء حتى اعتقد برمنيدس من قبل ذلك الا كثرة هاهنا اصلا وان الموجود بسيط غير مركب وواحد وانه لا اسطقس له قأ فان هولاء يضطرون ان يقولوا ان الواحد والهوية يدلان على²⁷ اشياء²⁸ كثيرة على عدد¹⁰ الاوائل التي يقولون انها يريد فان هولاء لما³⁰ جعلوا الواحد والهوية²⁸ يدلان على اوائل³¹ الاشياء ولما جعلوا اوائل الاشياء³² كثيرة لزمهم ان يقولوا ان اسم الواحد والهوية يدلان على³¹ معان كثيرة مثل انه نار وهواء وماء وارض عند من اعتقد ان هذه الاسطقسات الاربع هي اوائل لجميع الموجودات¹⁵

1 ولما فرغ من ذكر من يعتقد ان الواحد والموجود يدلان على الجواهر القائمة اى التي طبيعتها غير طبيعة الواحد اخذ يذكر ما

a,d,k : يزعمون T : زعموا — ²⁴ a,T : هذا C,d om. — ²⁵ C,d : الذين a om. ; jk ind. —

²⁶ C* (c. x. d), وتأخير d, C¹,a om. — ²⁷ C,d : يدلان على (sed cf. n. 28 et 31), a ٦٦٦

اشياء (sed cf. n. 28), jk «significant» : T om. — ²⁸ C,a,d (non jk) om. ١5 verba

, اشياء كثيرة على عدد الاوائل التي يقولون انها (ex T) Nos — ²⁹ كثيرة... الواحد والهوية

اوائل (jk om. lemma, ut solet). — ³⁰ Nos : jk «qui». — ³¹ C¹ om. 16 verba

³² C*,d — (صح اصل c.) sed ea habent a,d,jk, et ea supplet C* (c. اصل c.) ... يدلان على

يلزم³³ من الشك ايضا³⁴ لمن قال انها ليسا يدلان من الاشياء³⁵ على
جواهر فقد³⁶ وان زعم احد ان الواحد والهوية³⁷ ليسا بجواهر³⁸ لشيء
من الاشياء يعرض الا يكون شيء من³⁹ الكلّيات جوهر الشيء من
الاشياء يريد وان زعم زاعم ان اسم الواحد المحمول على جميع
الاشياء والموجود⁴⁰ ليسا يدلان من الاشياء على جواهر لزم الا
يكون شيء من الكلّيات يدل على جواهر الاشياء فتبطل البراهين
والحدود لان الواحد والهوية كما قال اكثر كلية من سائر الاشياء⁴¹
واوجب

نقد فاما ان لم يكن الواحد قائما بذاته ولا⁴² الهوية قائمة بذاتها^m
10 فليس شيء اخر قائما بذاته ما خلا الاشياء الجزئية يريد وايضا ان لم
يكن الواحد الكلّي والموجود يدلان على جواهر قائمة بذاتها لم
يكن هاهنا واحد هو جوهر الا⁴³ الاشياء الجزئية
نقد وايضا ان لم يكن الواحد جوهر⁴⁴ فمعلوم انه ليس ايضاⁿ
بعدد مفترق من الاعداد كانه طبيعة من الطبائع منفردة من
15 الهويات يريد وايضا ان فرضنا الواحد⁴⁵ ليس يدل على جوهر بل على
طبيعة محسوسة فبين انه ليس يمكن ان يكون هاهنا عدد مفارق
قائم بذاته منفرد عن الاشياء المعدودة يريد على ما يضعه من جعل

³³ Ita CC (mutil.), a,d,(jk) يلزم — [الاوائل] a,(jk) : اوائل الاشياء
(mutil.), a,d,jk ايضا — ³⁵ Inc. C fol. 48^r. — ³⁶ C,d,jk فقال : a om. — ³⁷ a,T,(R)
³⁸ C,a,d : جواهر T : جواهر C — ³⁹ C,a,d : الهوية والواحد C,d : الهوية
a : من سائر الاشياء C,jk : الموجود C^o : الموجود C^r,a,d,k : من سائر T : من
om. — ⁴⁰ CC^{xx}, a,T ولا — ⁴¹ C,d,jk : الكلّي a om. — ⁴² C : a,d,k om. — ⁴³ C
[ان الواحد] d,jk : الواحد C,a — ⁴⁴ C,a,d : جواهر nos, a,d : جواهر^{xx}



الاعداد طبائع قائمة بذاتها مفترقة من المعدودات كما يقول ذلك اصحاب الاعداد

o ثم انا بسبب ذلك فقلد وذلك ان العدد احاد⁴⁷ يريد والسبب في ذلك ان العدد هو كثرة احاد فان كانت الاحاد لا تدل على شيء موجود لم يكن العدد شيئاً موجوداً فضلاً عن ان يكون شيئاً⁴⁸ مفارقاً

p ثم اخذ يذكر الشكوك التي يشكك بها على من يجعل الواحد الجوهرى يدل على معنى كلى فقلد فاما الواحد فهو شيء منفرد قائم بذاته⁴⁹ يريد فاما الواحد فانما يفهم منه انه معنى قائم بنفسه ليس له موضوع ولا له وضع فهو اذا جوهر⁵⁰ واحد اى جزئى¹⁰

q ثم قلد فاذا كان شيء هو الواحد والهوية فمضطر ان يكون الواحد والهوية⁵¹ جوهر⁵² يريد واذا كان اسم الواحد واسم الهوية او⁵³ الموجود يدلان على معنى واحد بالعدد فمضطر ان تكون الهوية والواحد⁵⁴ يدلان على جوهر جزئى واحد⁵⁵ بالعدد

r ثم قلد لانه ليس يقال عليهما شيء اخر⁵⁶ كلى بل يقال هي على¹⁵ ذاتها يريد واذا كان الواحد والموجود جوهر⁵⁷ وكان ليس لهما كلى جوهرى يحمل عليهما من طريق ما هو فين ان الواحد والموجود يدلان على جوهر واحد بالعدد

— ⁴⁷ jk add. « etc. » ; at nihil add. C,a,d, [neque cetera intersunt in τ]. — ⁴⁸ a

C, — ⁵⁰ C, — منفرد ; jk om. بذاته قائم τ : منفرد قائم بذاته C,a,d — ⁴⁹ C,d om. : [شيئاً]

فمضطر ان يكون الواحد a (non C,d,jk) om. 5 verba : [في جوهر] a : جوهر d,jk

و a,d : او C — ⁵³ C — جوهرها الواحد والهوية τ : الواحد والهوية جوهر⁵⁴ C,d — ⁵² C,d

— ⁵⁵ C,d,k واحد a om. : [الواحد والهوية] a : الهوية والواحد C,d,jk — ⁵⁴ C,

— ⁵⁶ C,

ثم قال ولا يمكن⁵⁷ ان قال قائل⁵⁸ ان الواحد والهوية شيء واحد s
فعليه مسائل غامضة $\overline{\text{يد}}$ ولا يمكن ان يقال ان الواحد والهوية
يدلان على جوهر واحد بالعدد⁵⁹ لان قائل ذلك تلحقه شكوك كثيرة
حلها غامض او غير ممكن

5 ثم اخذ يعدد الشكوك فقال منها كيف يمكن ان يكون شيء t
اخر غير هذه اعني كيف يمكن ان تكون الاكوان⁶⁰ اكثر من
واحد لان الموجود واحد⁶¹ ولذلك يعرض ان تكون الهويات شيئا
واحدا اضطرارا مثل ما قال برمنيدس⁶² $\overline{\text{يد}}$ انه ان كان الواحد
والموجود يدلان على جوهر واحد بالعدد فكيف تكون الاشياء
10 المتكونة في الجوهر لان المتكون هو اخر غير الموجود الواحد
فيكون الواحد اثنان فاكتر لان الاكوان انما هي في الجوهر لا في
الاعراض وانما اراد به انه لو كان في الاعراض لم يلزمهم ان يكون
الموجود واحدا⁶³ لأن⁶⁴ الموجود انما ينطلق عندهم على الجوهر

ثم قال فعلى اى الجهتين قيل ذلك ففسر صعب $\overline{\text{يد}}$ واذا قلنا ان u
15 الواحد يدل على واحد⁶⁵ بالعدد اى على غير كثيرين فعلى اى جهة
قيل ذلك هو صعب اى انه ان⁶⁶ قيل انه يدل على جوهر او على ما
ليس بجوهر وذلك انه ان قيل على جوهر ارتفعت الكثرة اصلا
وان قيل على غير جوهر ارتفعت الوحدات التى هي جواهر وامتنع

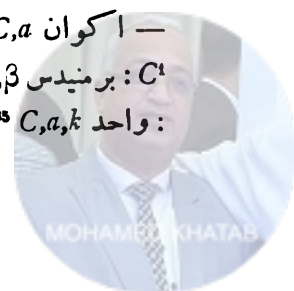
a, d : ان قال قائل C, jk, T⁵⁸ — ولا يمكن Ita C, a, d, k⁵⁷ — $\overline{\text{يد}}$ T⁵⁷, a, (d), T⁵⁷ : اخر T, B

— اكون C, a : الاكوان d, T, B⁶⁰ — a om. : بالعدد C, d, jk⁵⁹ — [لقائل ان يقول]

C⁶¹ : برمنيدس C⁶², a, d, T, B⁶² — لانه ليس لغير الهوية كينونة T : لان الموجود واحد C, a, d⁶¹

واحد C, a, k⁶³ — الا ان a : لأن C, d, jk⁶⁴ — C⁶⁴ ind. : واحدا C⁶³, a — ابن دقلس

اى انه ان Ita C, a, d⁶⁶ — $\overline{\text{يد}}$ d



x ان يكون العدد جوهرًا على مذهب من يقول ذلك وإنما اقتصر
 في هذه المعاندة على وضع من يعتقد ان العدد جوهر لانه ان⁶⁷ لم
 يعتقد قائل هذا ان العدد جوهر فيلزمه⁶⁸ الا يوجد واحد هو جوهر
 ولا غيره⁶⁹ في الجوهر اصلا وذلك خلاف ما يحس وان جعل العدد
 جوهرًا وموجودًا لحقته المسئلة بعينها التي اوجبوا من قبلها ان⁵
 الواحد والموجود⁷⁰ يدل على معنى واحد بالعدد وهي الا يكون
 هناك كثرة اصلا لانه لا يخلوا ما يدل عليه اسم الموجود من ان
 يكون دالا⁷¹ على واحد⁷² بالعدد او على كثرة فان⁷³ كان دالا على
 واحد⁷⁴ بالعدد فالموجود واحد بالعدد وهو⁷⁵ قول⁷⁶ برمنيدس وان كان
 يدل على كثرة⁷⁷ فالواحد كثير وذلك مستحيل لان كل شيء اما ان¹⁰
 يكون واحدا واما⁷⁸ كثيرا وهذا⁷⁹ هو الذي دل عليه بقوله واما ان
 قال قائل ان العدد جوهر ففي هذا مسئلة غامضة ان كثرة⁸⁰ وجميع
 الهويات⁸¹ اما واحدة⁸² واما كثيرة⁸³ مركبة من احاد⁸⁴
 وهذه الشكوك كلها انما كانت لازمة للقدماء لانهم ما
 كانوا يفهمون⁸⁵ من⁸⁶ اسم الواحد الا معنى واحدا⁸⁷ مقولا بتواطؤ⁸⁸
 وبرمنيدس كان يفهم مع هذا انه واحد جزئي وهذه الشكوك

⁶⁷ a, d [ان] : C, k — وان C^1, a, d فيلزمه ⁶⁸ $C^1, C^3 (c, \text{ص}), a, d, k$ غيره $C^2 \text{ delet ?}$ —
 واحد C, d, k ⁷² C, d, k — $CC, d \text{ om.}$: [دالا] a ⁷¹ — $C^1, a, d, k \text{ om.}$: والموجود C^1, a, d, k ⁷⁰ CC^* —
 واحد Nos, jk ⁷⁴ — فان كان... على كثرة $a \text{ om. (homot.)}$ 2 lin. — [واحد] a ⁷³ — C^1, d وهو $jk, (c, \text{ص})$ C^* ⁷⁵ — كثرة $C, (d)$ —
 CC ⁷⁷ $Ita CC$ — قول a, d CC ⁷⁶ — $Inc. C \text{ fol. } 48^v$ ⁷⁸ — واما a, d, k $(mutil.)$: وجميع الهويات T^*, a ⁷⁹ —
 كثير C^1 : كثرة C^2, T ⁸¹ — واحد $C^1, (a)$: واحدة C^2, d, T ⁸⁰ — جميع الهويات d, T —
 يفهمون $a, d, (jk)$ $[CC \text{ mutil.}]$ ⁸³ Ita — [يعني (vel) يريد] $add.$ $at \text{ non } C, a, d.$ — من a, d CC ⁸⁴ —
 بتواطؤ C ⁸⁸ — واحد $a, d \text{ ind.}$; واحد C : واحدا Nos, k ⁸⁵ — من a, d CC ⁸⁶

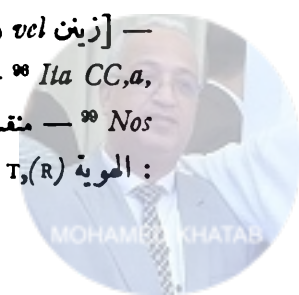
تنحل⁸⁷ بأن اسم الواحد والموجود⁸⁸ يقالان على انحاء كثيرة على ما عاند به ارسطو برمنيدس في المقالة الاولى من السماع الطبيعى فهذه كانت حيرة القدماء في الواحد وتضلالهم⁸⁹ فيه هذا الضلال

ولما كان منهم من شذ⁹⁰ ايضا فابطل وجود الواحد شرع في aa
 5 التكلم معه نقاد وايضا ان كان هذا⁹¹ الواحد غير منقسم فهو على⁹² ما يرا زين⁹³ ليس بشئ⁹⁴ البتة لانه يزعم ان الشئ الذى لا يزداد عند الزيادة عليه ولا ينقص اذا نقص منه فليس ذلك من الهويات $\overline{\text{يريد}}$ ان هذا الرجل⁹⁵ كان يقول اذا كان معلوما من امر الواحد انه غير منقسم⁹⁶ وكان ما هو بهذه الصفة لا يزيد عند الزيادة عليه ولا ينقص⁹⁷ لانه يصير⁹⁸ منقسما⁹⁹ فاذا¹⁰⁰ كان لا يقبل الزيادة ولا النقصان وجب الا يكون موجودا لانه كان يزعم ان الموجود هو الذى يقبل الزيادة والنقصان

ثم اخذ في معاندته نقاد فمعلوم ان الهويات على زعمه عظم $\overline{\text{يريد}}$ انه bb
 يلزم على قوله ان الموجود هو ما يقبل الزيادة والنقصان الا يكون
 15 الموجود شيئا غير العظم

نقاد فان كانت الهويات عظما فهو عظم جرمى لان العظم الجرمى cc
 هو الهوية¹⁰⁰ بجميع الجهات $\overline{\text{يريد}}$ وكان يقول على هذا فان كان

⁸⁷ CC حل CC — ⁸⁸ C,a,k :d om. والموجود — ⁸⁹ No;,(a,d) :C وضلالهم — ⁹⁰ C vid. :d شذ⁹¹ CC³,a,T : هذا C¹,d om. — ⁹¹ C¹,d om. : هذا CC³,a,T — ⁹² C vid. :d شذ⁹³ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹³ Ita CC (mutil.), a,d,T : على — ⁹⁴ C :d شذ⁹⁵ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹⁵ C :d شذ⁹⁶ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹⁶ C :d شذ⁹⁷ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹⁷ C :d شذ⁹⁸ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹⁸ C :d شذ⁹⁹ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ⁹⁹ C :d شذ¹⁰⁰ CC³,a,T : هذا CC³,a,T — ¹⁰⁰ Nos, T,(R) : الهوية : فاذا



الموجود هو الذى يقبل الانقسام فالذى يقبل الانقسام¹⁰¹ فى جميع الجهات وهو الجسم هو الموجود بالحقيقة

dd فقالَ واما سائر الاشياء فمنها ما اذا ركبت كان منها عظم ومنها

ما اذا ركبت لم يكن منها عظم على قوله فانه يزعم ان البسيط¹⁰²

والخط اذا ركبوا كان منهما عظم واما النقطة¹⁰³ فلا يكون منها¹⁰³ عظم⁵

البتة ^{بـ}ريد وكان يقول ان ما عدى الجسم مما ليس يتركب منه الجسم

فليس موجودا اصلا وهذه هى حال الواحد والنقطة واما السطح

والخط فكانا¹⁰⁴ عنده من الموجود اذ كان عنده يتركب¹⁰⁵ منهما¹⁰⁶

الجسم

ee ولما حكى قوله وكان صعب الحل اخذ فى حله¹⁰⁷ فقال فلما كان¹⁰

زوين¹⁰⁸ يعنى فى قوله ويرا ايا ملتبسا وغير ممكن¹⁰⁹ ان يكون شىء

لا ينقسم فيجب علينا ان نجيب¹¹⁰ على هذا القول ببعض الاجابة

يقول¹¹¹ فلما كان قول هذا الرجل قولاً شديداً للباس يوهم ان ما لا

ينقسم ليس هو موجودا فيجب علينا ان نجيبه بعض الاجابة

ff فقالَ ونقول ان الواحد اذا زيد عليه شىء لا يكون اكبر¹⁵

ولا كنه يكون اكثر فلذلك لا يجب ان يكون عظما¹¹² ^{بـ}ريد¹¹³ ان

C,a,d omit. — ¹⁰¹Ita CC,(a),d,τ : فالذى يقبل الانقسام ¹⁰¹Nos, jk — الهويات C,a,d

C, : فكانا ¹⁰⁴Nos — النقطة والواحد ... من تركيبهما τ : النقطة ... منها ¹⁰³C,a,d — البسيط

C³ vel C³ — ¹⁰⁵Nos, (C³ ?), (d,jk) : يتركب C¹ : انه يتركب a ; فكان (a,d)

scrib. in marg. (c. x) — منه (c. x) C* : a,d,jk plur. , منها ¹⁰⁶C¹ — فانه (x. c.)

— هذا اعنى ذنون τ ; ¹⁰⁷Ita C,a,d,jk plur. ; d «iste zenon» ; jk ; زوين ¹⁰⁸C — حله C,a,d,jk

, يقول ¹¹¹Ita C,a,d — نجيبه τ : نجيب C,a,d ¹¹⁰ — وقد يمكن τ : وغير ممكن ¹⁰⁹C,a,d

ربعدا a : ¹¹²C,d,(jk) — عظم C¹,a (non d) om. — ¹¹³C* (c. x) τ : عظم ¹¹³C* — jk α i. ».

[non quo solet inducere comm.]

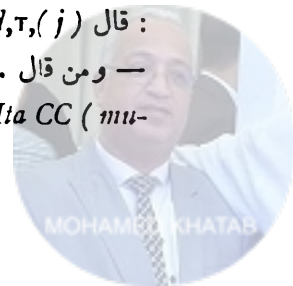
قول زين¹¹⁴ ان الواحد لا يزداد عليه من قبل انه ان قبل الزيادة صار اكبر فانقسم ولم يبق واحدا ليس بقول صحيح بل نقول انه يزداد عليه فيصير اكثر لا اكبر فلذلك لا يجب ان يصير خطأ¹¹⁵ فيقبل الانقسام كما زعم هذا الرجل

5 ثم اتا¹¹⁶ بالعلة التي من قبلها وجب الا يكون منه عظم فقال لانه gg كيف يمكن ان يكون عظم من مثل هذا الواحد ومن اشياء كثيرة ليست بهذا الواحد بريد لانه اذا زيد على الواحد لم يمكن ان يكون عظم لان الاعظام ليس يمكن فيها¹¹⁷ ان تتولد من واحد ولا من اشياء كثيرة غير الواحد يعنى انه ليس ياتئم من الواحد لا مع الواحد ولا مع شئ من الاشياء عظم لان العظم من طبيعة المتصل والواحد من طبيعة المنفصل

ثم قال ومن قال بهذا¹¹⁸ القول كان قوله شبيها بقول القائل ان hh الخط مركب من النقط بريد ومن¹²⁰ قال ان الزيادة على الواحد توجب ان يكون من الواحد ومن المزيد عليه عظم هو مثل قول¹²⁰ من قال ان الاعظام مركبة من النقط وبالجمله مما لا ينقسم وهو قول قد فرغ من ابطاله¹²¹

ii ثم قال وان ظن احد ان ذلك كذلك وان العدد يكون من هذا الواحد ومن شئ اخر ليس بواحد كقول¹²² بعض الناس فيطلب¹²³

— (ص. ٢٠) C* : خطأ C¹¹⁵, a, k — «jk α zenonis ; vid. d ; ٢٢٦٦ ; a : زين CC¹¹⁴ — : قال (j), d, T, (ص. ٢٠) C¹¹³ — [فيها] ¹¹⁷a — ان^{٢٠} C^{١١٥} : عظم d — ومن قال ... هو مثل قول C¹²⁰ Ita C, a, d — هذا C¹, a, T* : هذا C¹¹⁹, d, T — C¹, a om. — C¹²¹ Ita CC (mutil.), a, d ابطاله — C¹²² Ita CC (mutil.), a, d كقول — C¹²³ Ita CC (mutil.), T فيطلب



لم لا¹²⁴ يكون هذا في¹²⁵ العدد في بعض الاجناس عددا وفي بعض¹²⁶
عظما ان كان الذى ليس بواحد¹²⁷ مساويا للواحد¹²⁸ وطبيعتهما
واحدة¹²⁹ يريد فان قال احد في الرد على ذين¹³⁰ ما¹³¹ جرت¹³² به عادة¹³³
بعض الناس ان يقولوا ان العدد¹³⁴ والعظم مر كبان من الواحد ومما
ليس بواحد¹³⁵ قيل له¹³⁶ لم¹³⁷ يركب¹³⁸ من¹³⁹ الواحد ومما ليس بواحد⁵
جنسان مختلفان احدهما العدد¹⁴⁰ والاخر العظم¹⁴¹ وطبيعة الواحد
ولا¹⁴² واحد التى ركب منها العدد مساوية لطبيعة الواحد ولا واحد
التى ركب منها العظم يريد انه يلزم هذا الوضع¹⁴³ ان تكون الاشياء
المختلفة بالنوع اسطقساتها متفقة بالنوع وذلك شنع

kk ثم قال فانه ليس بمعلوم كيف يمكن ان¹⁴⁴ تكون الاعداد من¹⁰
شيء واحد ومن شيء¹⁴⁵ ليس بواحد وطبيعته مخالفة لطبيعة الواحد
ولا كيف يمكن ان تكون¹⁴⁶ الاعظام¹⁴⁷ من شيء من العدد ومن
هذا¹⁴⁸ الشيء الذى ليس بواحد يريد اذا قلنا ان معنى ليس بواحد¹⁴⁹ انه
ليس له طبيعة الواحد بل ضده لم يمكن¹⁵⁰ ان يتركب منه لا عظم ولا
عدد لان امثال هذه الاضداد لا تختلط

— ¹²⁴Ita C,a,d,T لا — ¹²⁵C,d,T في a,T* om. — ¹²⁶C بعض a,d,T , بـ — ¹²⁷Ila [CC (mutil.)] , بواحد T — ¹²⁸C واحدة T , واحدة C — ¹²⁹C واحدة T , واحدة C — ¹³⁰C واحدة T , واحدة C — ¹³¹C واحدة T , واحدة C — ¹³²C واحدة T , واحدة C — ¹³³C واحدة T , واحدة C — ¹³⁴Ita CC,a,d , به جرت [CC (mutil.)] , a,d — ¹³⁵CC , ما CC — ¹³⁶CC , a,d — ¹³⁷CC , a,d — ¹³⁸CC , a,d — ¹³⁹CC , a,d — ¹⁴⁰CC , a,d — ¹⁴¹CC , a,d — ¹⁴²CC , a,d — ¹⁴³CC , a,d — ¹⁴⁴CC , a,d — ¹⁴⁵CC , a,d — ¹⁴⁶CC , a,d — ¹⁴⁷CC , a,d — ¹⁴⁸CC , a,d — ¹⁴⁹CC , a,d — ¹⁵⁰CC , a,d

T.17

قال ارسطو¹

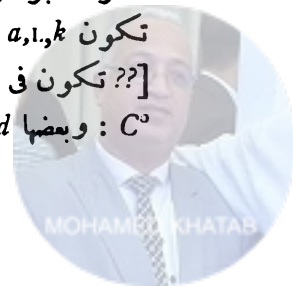
- وقد يلحق هذه المسئلة² مسئلة اخرى³ غامضة وهي هذه (a)
 هل نقول⁴ ان الاعداد والاجرام والسطوح والخطوط⁵ والنقط
 جواهر ام لا نقول⁶ ذلك فانها⁷ ان لم تكن⁸ جواهر فقد تسقط عنا⁹ (b)
⁵ معرفة الهوية ما هي وما جواهر الهويات واما¹⁰ الحركات والالام¹¹ (c)
 وانواع¹² المضاف¹³ والحالات والالفاظ فقد يظن انها لا تدل على
 جوهر شيء من الاشياء لان جميعها تقال على شيء موضوع وليس (d)
 يقال¹⁴ شيء منها ان هذا الشيء فاما الشيء الذي يظن اكثر ذلك انه (e)
 يدل على الجوهر فهو¹⁵ الماء والارض والهواء والنار¹⁶ التي¹⁷ منها
¹⁰ قومت¹⁸ الاجسام المركبة واما الحرارة والبرودات التي في هذه
 الاشياء وما اشبه ذلك فهي الام الجوهر¹⁹ واما الجسم فهو الذي (f)
 يحصل²⁰ هذه الالام وحده²¹ لانه هوية من الهويات وجوهر من

¹⁴⁰C,(a,d) — *jk* « intentio non unius » ; [معنى الذى ليس ...] : *d* : معنى ليس بواحد
 لم يكن *jk* « tunc impossibile erit ».

T. 17. — ¹ *Ita CC (mutil.)*, *a,d* ارسطو — ² *C,a,d,jk* : المسئلة *C** — ³ *CC*,d,jk* : اخرى : *C*,a omit.* — ⁴ *Nos, d* : نقول , *C s.p. in. : a* [تقول] — ⁵ *C,a,d* : [تقول] *a* : نقول *C,d* — ⁶ *C,d* : نقول *a* : نقول *C,d* — ⁷ *jk sing* ; (β,ρ,χ om.) : والخطوط *φ* , (والسطوح *ante*)
⁸ *C,a* : فانها *d,L* : فانها *C,a* — ⁹ *L add.* : هذه *at non C,a,d,k* — ¹⁰ *C,(d),jk* : عنا *C,*
¹¹ *C,* : [فاما *vei* واما] *a,d,k* ; فاما *CC** (in marg.)* ; وما *C** : واما *Nos, C*,L* — ¹² *C,*
¹³ *C** : الحركات *d* ; والالام والحركات *β* , *CC** (in marg.)* : الحركات والالام *a,k,L* — ¹⁴ *C** *vid.* : المضاف *C*,C**,a,d,L* : والانواع *C** : وانواع *C*,a,d,k,L* : (ص. c.)
¹⁵ *C** : (خ. ط. c.) *C** — ¹⁶ *Ila C,a,d,k,L,(φ?)* : والنار *a* : فهو *C,d,(jk)* — ¹⁷ *a,k,L,β* : التي
¹⁸ *C,a,j,L* : يحصل — ¹⁹ *Ila C,a,j* : الام الجوهر — ²⁰ *L* : قومت — ²¹ *C* : قومت — ²² *L* : والتي

- (g) الجواهر ولا كن الجسم دون السطح في الجوهرية والسطح دون
 (h) الخط والخط دون النقطة والواحد²² وذلك ان الجسم يحد بهذه الاشياء
 (i) ويظن ان هذه الاشياء يمكن ان تكون بغير جسم فاما الجسم فلا
 (k) يمكن ان يكون من غير هذه ولذلك ظن الاكثرون والقدماء.
 الفلاسفة²³ ان الجوهر والهوية جسم²⁴ وان سائر الاشياء الام لهذا⁵
 (l) الجسم ولذلك ظنوا ان اوائل الاجسام هي اوائل الهويات فاما
 الآخرون الذين ظنوا انهم اعلم من هؤلاء فقد ظنوا ان الجوهر
 (m) والهوية من الاعداد فكما قلنا ان لم تكن هذه الاشياء التي ذكرنا
 جواهر²⁵ فليس جوهر من الجواهر البتة ولا هوية من الهويات لانه
 ليس²⁶ من الواجب ان تسمى الاعراض التي تعرض لهذه²⁷ جواهر¹⁰
 (n) وهويات ولا كن اذا²⁸ كان معروفا ان الاطوال²⁹ والنقط التي للجسم
 اكثر جوهرية من الاجسام ولسنا نراها فن³⁰ اى الاجسام تكون³¹
 (o) الجواهر³² اذ لا يمكن ان تكون من³³ الاجسام³¹ المحسوسة او خلق
 (p) الا³⁴ يكون جوهر البتة وايضا نرا ان هذه كلها اقسام الجسم فبعضها
 للعرض وبعضها³⁵ للعمق وبعض للطول ومع هذا نقول ان هذه¹⁵

النقطة والواحد *Ita C,a,d,k* — [وحده *a,d,l** : ونحوه *C,j,k* ³¹ — محتمل *C*,d,(β)*
d,l ; [... القدماء من الفلاسفة] *jk* ; [من الفلاسفة القدماء] *a* : والقدماء الفلاسفة *C* ³² —
Ita χ (non β,ρ,χA^bE) sine articulo.* ³⁴ — [والقدماء ...] *x* ; من القدماء والفلاسفة
Ita C,a,d,k,l* — جواهر ²⁵ *Ita CC,a,d,l* — ليس ²⁶ *C,a,d* لهذه ²⁷ *jk* « *istis substantiis* » ; *L* : هذه الاشياء ²⁸ *C,a,d* : اذا ²⁹ *C¹* : الاطوال ³⁰ *C²,a,d* : اذا ³¹ *C* (*non a,d,jk,l*) *om. 9 verba* — نراها فن ³⁰ *Ita C,a,d,l* —
 تكون ³² *a,l,k* تكون ³³ *C*,d* : يكون من ³⁴ *a,l,k* : يكون الجوهر ³⁵ *C*,d* : الجواهر
 [?? تكون في *x*] : يكون من ³⁶ *C*,d* : يكون من ³⁷ *a,l,k* : يكون الجوهر ³⁸ *C*,d* : الجواهر
 بعضها ³⁹ *C³,a,d* : بعضها ⁴⁰ *C¹* : ان ⁴¹ *CC** *add. in marg. (cum*) لا ⁴² *C¹,a,d* : بعضها ⁴³ *L,a,d,jk* : لا ⁴⁴ *L,a,d,jk* : بعضها
 وبعض ⁴⁵ *L* : وبعضها



- الاشياء تكون في³⁶ الاجرام مثل ما تكون الاشكال فيها فانه³⁷ لا (q)
 بد ان يكون للجرم³⁸ شكل من الاشكال فان امكن الا يكون
 للجرم شكل امكن الا يكون له بعد من الابعاد³⁹ كقولنا انه ان (r)
 امكن الا يكون شكل عطاردي صم عطاردي امكن الا يكون - (s)
 شكل نصف البردة⁴⁰ في جميع شكل⁴¹ البردة⁴² ناقص من الرومي⁴³ ومع ما (t)
 قلنا يعرض لا قاويل هو لاء الخطأ⁴⁴ اذا⁴⁵ نحن فحصنا عن الاشياء التي
 يلزمها⁴⁶ الكون والفساد لانهم يظنون ان الجوهر لم⁴⁷ يكن اولاً ثم (u)
 كان او كان اولاً ثم فسد⁴⁸ وان⁴⁹ الافات⁵⁰ تلحقه عند الكون والفساد
 فاما النقط والخطوط والسطوح فلا يمكنها الكون ولا الفساد ولا (x)
 ان تكون مرة ومرة لا تكون⁵¹ فان الاجرام اذا اتصلت وانفصلت (y)
 فهي في حد⁵² اتصالها تتوحد وفي حد⁵³ انفصالها تصير اثنين وليس من (z)
 شيء يتركب الا وهو⁵⁴ يلزمه الفساد والاشياء التي تنقسم لم تكن (aa)
 من غير كون⁵⁵ فاما النقطة⁵⁶ ان كانت لا تنقسم فليست تصير نقطتان (bb)
 وان كانت تكون وتفسد فهي لا محالة من شيء ناقص من الرومي⁵⁷ (cc)
 (dd)

³⁶ Ita δ,ρ,χ A^bE (non β) تكون في — ³⁷ Ista 22 verba للجرم — ³⁸ Ita C,a habent T et L (ex β,ρ,χ A^b? — non ex β,ρ,χ E). — ³⁹ Ita C,a من الابعاد — ⁴⁰ C¹ om. : شكل C²,a,d,jk,L البردة : [x البردة] — ⁴¹ C²,a,d,jk,L البردة — ⁴² CC البردة — ⁴³ C,a,(k) الرومي : C²,a,(d) الرومي — ⁴⁴ C reinquit spat. 4 mill. vac. — ⁴⁵ Ita CC (mutil.), a,d,L الخطأ — ⁴⁶ C,d,L اذا : [اذ] — ⁴⁷ Ita C,a,d,k,L (sine) — ⁴⁸ Ita ρ,χ E (non β,ρ,χ) لم (non لم) — ⁴⁹ [C²(?)], d,L فسد : C²,a,k — ⁵⁰ C* — ⁵¹ C* : الافات : (a),d,L الافات : C* : L وان C,a,d,k — ⁵² C* : عند... وفي حين : L : في حد... وفي حد C,a,(d) — ⁵³ C²,a,(d) : عند... وعند [jk] — ⁵⁴ C²,a,(d) : عند... وعند [jk] — ⁵⁵ C²,a,(d) : عند... وعند [jk] — ⁵⁶ C²,a,(d) : عند... وعند [jk] — ⁵⁷ C²,a,(d) : عند... وعند [jk]

التفسير

C.17

- a يقول^١ ومن المسائل الغامضة التي يجب ان نفحص^٢ في هذا العلم عنها هل الاعداد والاجسام والسطوح والخطوط والنقط جواهر الاشياء الموجودة اعني التي يجاب فيها في جواب ما هو الشيء كما قال قوم^٣ أم^٤ ليست^٥ جواهرها^٥
- b ثم قد^٦ فانه ان لم تكن هذه جواهر^٧ فقد تسقط عنا^٨ معرفة الهوية ما هي وما جواهر الهويات^٩ ^{١٠} فانه قد يظن انه ان لم تكن هذه ماهية جواهر^{١١} الموجودات انه يذهب علينا معرفة طبيعة ما هي^{١٢} الموجودات^{١٣} القائمة بذاتها اعني التي اتفق الناس على تسميتها جواهر
- c ثم قد^{١٤} واما الحركات والالام وانواع المضاف والحالات والالفاظ^{١٥} فيظن انها لا تدل على جوهر شيء من الاشياء ^{١٦} ويريد وانما ظن بهذه انها جواهر لان ما عدى هذه مثل^{١٧} الحركات والاعراض والمضاف والحالات بين من امرها انها ليست تعرف جواهر^{١٨} الاشياء الموجودات اعني المسماة^{١٩} جواهر ويريد^{٢٠} بالالام الكيفيات المنسوبة للحواس

C. 17. — ^١ CC (mutil.) a : التفسير يقول d : ^٢ CC (mutil.) a : نفحص^٢ — ^٣ Inc. C fol. 50^v. — ^٤ Ita CC — ^٥ Ita [CC (mutil.)], a, d ليست^٥ — ^٦ Nos — ^٧ Nos, a, d^r — ^٨ Nos, a, d^r — ^٩ Nos, a, d^r — ^{١٠} Nos, a, d^r — ^{١١} Nos, a, d^r — ^{١٢} Nos, a, d^r — ^{١٣} Nos, a, d^r — ^{١٤} Nos, a, d^r — ^{١٥} Nos, a, d^r — ^{١٦} Nos, a, d^r — ^{١٧} Nos, a, d^r — ^{١٨} Nos, a, d^r — ^{١٩} Nos, a, d^r — ^{٢٠} Nos, a, d^r



مثل الحرارة والبرودة وبالحالات النوع من الكيف الذى يسمى
حالا وملكة واما الالفاظ فيشبه ان يكون اراد بها المعقولات
الثوانى

ثم اتا بالسبب الذى من قبله اتفق¹⁸ على انها ليست جواهر فقال d
5 لان جميعها يقال¹⁹ على شىء موضوع وليس يقال شىء منها ان هذا
الشىء يريد من قبل ان جميع هذه هى فى هذا الشىء المشار اليه الذى
هو شخص الجوهر وليس يقال فى واحد منها انها²⁰ هذا الشىء المشار
اليه

ثم قال فاما الشىء الذى يظن اكثر ذلك انه يدل على الجوهر فهو e
10 الماء والارض والهواء والنار²¹ التى²² منها تقومت الاجسام المركبة
يريد فاما الشىء الذى يسبق الى الظن انه جوهر الموجودات المركبة
المشار اليها فهى الاسطقسات الاربعة التى منها تركبت الجواهر²³
المحسوسة يريد لاكن هذه يظهر من امرها انها جواهر المركبات
التي تجرى مجرى الهيولى لا التى تجرى مجرى التى يحاب بها فى
15 جواب ما هو

ثم قال واما الجسم فهو الذى يحصل هذه الالام وحده²⁴ لانه f
هوية من الهويات²⁵ وجوهر من الجواهر يريد ان الجسم يحصل عند
ما يرام حد²⁶ طبيعة هذه الاعراض اى الذى يتنزل من حدودها

— (اتفقوا ind. C¹ ; « omnes conveniunt » j , הסכימו a,d : اتفق C¹⁸ —

— [النار والهواء d : C,a,T النار²¹ — انها C,a,d Ita²⁰ — يقال Ita C¹⁹ —

: وحده T , وحده C²⁴ — [الاجسام] a : الجواهر C,d,k²³ — والتى d,T* : التى C,a,T²² —

a : حد C,(jk),d²⁶ — الهويات (a,d),T , (a,d),T* [وحده] a,d,T* — [وحده] a,d,T*²⁵ —
[حدها]



مجرى الفصول³⁷ التي تحصل طبيعة الموجود وتميزه من غيره

g ثم قد ولا كن³⁸ الجسم دون السطح في الجوهرية والسطح دون³⁹

الخط والخط دون النقطة والواحد³⁰ يريد ولا كن اذا قايست الجسم بالسطح وجدت الجسم دون السطح في الجوهرية والسطح دون الخط

5

والخط دون النقطة

h ثم انا بالسبب في ذلك الاعتقاد قد وذلك ان الجسم يحده بهذه

الاشياء يريد توخذ³¹ في الحد اذ³² كان الجسم³³ يحده انه³⁴ المنقسم الى ثلاثة

سطوح او يحده بانه الذي يحيط به سطح او سطوح

i ثم قد ويظن ان هذه الاشياء يمكن ان تكون بغير جسم فاما

الجسم فلا يمكن ان يكون من غير هذه³⁵ ومن قبل هذا³⁶ ايضا¹⁰

ان هذه الاشياء يظن بها انها متقدمة بالطبع على الجسم يشير بذلك

الى نوع التقدم الذي اذا وجد الاول لم يلزم ان يوجد الاخير واذا

وجد الاخير لزم³⁷ ان يوجد الاول او يريد ان الجسم لا يمكن ان

يتصور دون السطح والسطح يمكن ان يتصور دون الجسم وكذلك³⁸

15

الحال في الخط مع السطح والنقطة مع الخط

k ولما انا بالحجج التي تقنع في ان الجسم هو الجوهر دون السطوح

والخطوط قد ولذلك يظن³⁹ الاكثرون من القدماء⁴⁰ والفلاسفة ان

³⁷ Ita CC (mutil.), a, d — الفصول — C, d, k, T ولا كن : a — ٦٨٤٥ : a — Ita CC (mutil.), a, d, T دون

: توخذ, (خ. c) C* — ٣١ — الواحد والنقطة β, C : النقطة والواحد a, T — ٣٠ —

a : الجسم C, d, j, k — ٣٣ — ادا C, (d) : [اذ] a, j, k — ٣٣ — C, a om. : [ان توخذ] d : [توجد] k

om. — ٣٤ — Ita C, a, d, انه — ٣٥ — C, d om. : هذا a — ٣٥ — C*, a, d : لزم C° ind. — ٣٦ — Ita CC

(mutil.), a, d : يظن C, a, d, k — ٣٧ — وكذلك C, a, d, k, T — ٣٨ — Ita [CC (mutil.), a, d, k] : ان يوجد

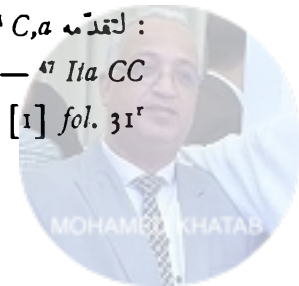
— الفلاسفة T : والفلاسفة a, d, والفلاسفة CC — ٤١ — والقدماء T : من القدماء C, a, d — ٤٠ — ظن

الجوهر والهوية هو جسم وان سائر الاشياء لا تحدّ بجذّ الجسم
ولذلك ظنوا ان اوائل الاجسام هي اوائل الهويات ^{يريد} ولاعتقادهم
ان الجسم جوهر اعتقدوا ان اوائل الاجسام المركبة اعني التي
تركبت منها الاجسام هي الاجسام التي هي اوائل جميع الموجودات
⁵ لانه اذا كانت الاجسام هي الاوائل فاوائل الاجسام هي اوائل
الموجودات

^٦ ^{نريد} قال فاما الآخرون الذين ظنوا انهم اعلم من هؤلاء فقد ظنوا¹
ان الجوهر والهوية من الاعداد ^{يريد} فاما الذين ظنوا انهم اعلم من
هؤلاء فانهم قالوا ان الجوهر بهذا الاعتبار يجب ان يكون الاعداد^٢
¹⁰ يريد لتقدمه^٣ في التصور على سائر الموجودات ولتقدمه^٤ بالطبع
ايضا ولكونه^٥ اشد تبريا من الهوى من الجسم

^٦ ^{نريد} قال فكما^٦ قلنا ان لم تكن هذه الاشياء التي ذكرنا جواهر^m
فليس جوهر من الجواهر البتة^٧ ولا هوية من الهويات لانه ليس
من الواجب ان تسمى الاعراض التي تعرض لهذه الاشياء جواهر
¹⁵ وهويات ^{يريد} فيلزم بحسب هذا القول ان لم تكن هذه جواهر فقد
يظن انه ليس يوجد جوهر من الجواهر البتة للموجودات لانه ليس
يمكن ان تكون الامور المتأخرة عن هذه الجواهر وهي الاعراض
جواهر لشيء من الامور المتفق عليها^٨ انها جواهر اعني الجواهر
المحسوسة

: لتقدمه ^{٤٤} C, a — الاعداد a, d , الاعداد CC ^{٤٣} — الام لهذا $\tau, (\beta)$: لا تحدّ بجد C, a, d, k ^{٤٢}
^{٤٧} $Ita CC$ — ولكون C^1, a : وكونه $C^2, d, (jk)$ ^{٤٥} — ولتقدمه C, a, d ^{٤٥} — [تقدمه d]
 $(mutil.)$, $\tau, (a, d)$ — فكما $Ita [CC (mutil.)]$, a, d, τ البتة $Inc. B [1] fol. 31^r$
(*vide* NOTICE, II, A, a, 5). — ^{٤٥} BB عليها a, d, k , عليها BB

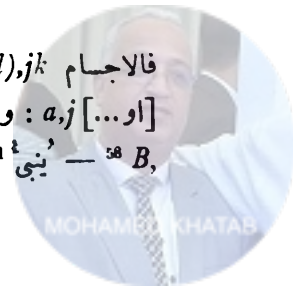


n ثم اخذ يتشكك على هذا القول فقال ولا كن اذ⁵⁰ كان معروفا ان الاطوال والنقط التي للجسم اكثر جوهرية من الاجسام ولسنا نراها فمن اى الاجسام تكون الجواهر اذ لا يمكن ان تكون من الاجسام المحسوسة يريد لا كن ان كان هذا الاعتبار يوجب ان السطح والخط والنقط⁵¹ جواهر وكان يظهر من امر هذه انها ليست جواهر وهى متقدمة على الاجسام التعاليمية فالاجسام التعاليمية⁵² ليست جواهر فمن اى الاشياء تكون جواهر الموجودات وذلك انه ليس يمكن ان تكون⁵³ الاجسام المحسوسة لان هذه هى التي نطلب جواهرها عند قولنا فيها انها هوية وواحد لانا انما نطلب ما هو هذا الجوهر الذى يدل عليه لفظة⁵⁴ موجود وواحد وليس هاهنا جسم الا⁵⁵ التعاليمى والمحسوس

o ثم قال او خلق الا يكون جوهر البتة يريد او نقول⁵⁶ على هذا الشك انه يلزم الا يوجد جوهر لشيء من الاشياء يريد انه اذا بطل ان تكون ماهيات الموجودات هى الاجسام فخلق ان يعتقد بحسب هذا انه ليس للموجودات ماهيات⁵⁷

p ولما كان ابطال كون الجسم التعاليمى جوهر ا ينبنى⁵⁸ على ان الطول والعرض اعراض وانها فصول لهذا الجسم اخذ يذكر الحجج التي توجب ان الاطوال فصول للجسم التعاليمى بمنزلة الاشكال فقال وايضا نرى ان هذه⁵⁹ اقسام الجسم فبعضها للعرض وبعض للعمق

فالا اجسام ⁵⁰ Ita BB (mutil.), a,(d),k — والنقط ⁵¹ Ita B,a,d — اذا ⁵² B,a,d : ت — اذ ⁵³ B,a,d,k sine — التعاليمية [او...], z,a : و... B,d — لفظة ⁵⁴ Ita B,a,d,k — من ⁵⁵ B,a,d,k — يقول ⁵⁶ B,a,d,k : يقول ⁵⁷ B,a,d,k : يقول ⁵⁸ B,a,d,k : يقول ⁵⁹ B,a,d,k : يقول

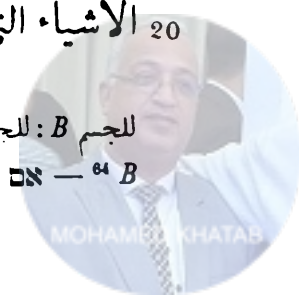


وبعض للطول ومع هذا نقول ان هذه الاشياء تكون في الاجرام
مثل ما تكون الاشكال فيها ⁵⁹يريد وما يوضح ان الجسم التعليمي
عرض هو ان الجسم يقوم حده من الابعاد الثلاثة التي هي الطول
والعرض والعمق ونرى ⁶⁰مع هذا ان الاطوال هي في الاجسام بمنزلة
5 الاشكال اي فصول لها

ثم اخذ يبين كون الابعاد بمنزلة الاشكال ⁶¹فانه لا بد ان q
يكون للجسم ⁶²شكل من الاشكال فان امكن الا يكون للجسم
شكل امكن الا يكون له بعد من الابعاد ⁶³يريد فان الشكل حاله
من الجسم حال البعد في انه لا يمكن ان يتعرض منه الجسم الا ويفسد
10 الجسم كالحال في فصل ⁶⁴الشيء الجوهرى

ثم اتا بمثال ذلك ⁶⁵فقد كقولنا انه ان امكن الا يكون شكل r
عطارد في صنم عطارد ⁶⁶امكن الا يكون شكل نصف البردة في
جميع شكل البردة ⁶⁷يريد فانه ان لم يكن الشكل جوهريا للجسم امكن
ان يرتفع الشكل الخاص بالشيء ويبقى الشيء مثل ان تقول انه
15 يمكن ان يرتفع شكل الانسان ويبقى انسانا او شكل صنم عطارد
ويبقى صنم عطارد ولو امكن ان يرفع شكل الشيء الخاص بالشيء
لامكن ان يرتفع نصف شكل الشيء عن الشيء ويبقى جميع الشكل
وهذا هو الذى دل عليه بقوله ⁶⁸امكن الا يكون شكل نصف البردة s
في جميع شكل البردة ⁶⁹وانما تمثل في ذلك بالبردة لان البردة من
الاشياء التي انما ⁷⁰سميت بهذا الاسم وحدث ⁷¹بحسب شكلها فشكلها

للجسم B: للجسم T Nos, ⁶⁰ — B s.p., ونرى Nos, a,d,j,k ⁵⁹ — هذه كلها T,β: هذه a,d
B ⁶⁴ — a: انما B,j,k ⁶³ — عطارد B: عطارد a,d,T ⁶² — B⁰ ind.: فصل B^r,a,d,k ⁶¹ —



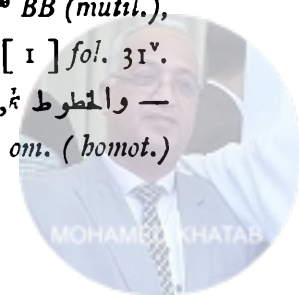
هو هو⁶⁵ فصلها الذى يفصلها من سائر الملابس وكأنه اراد ان يقرر
من هذا الفصل انه متى ازلنا الابعاد اعراضا فان الجسم عرض ومتى
ازلنا ان الجسم جوهر وجب ان تكون هذه جواهر

t وقوله ومع ما قلنا يعرض لا قاويل هولاء الخطأ اذا نحن فحصنا
عن الاشياء التى يلزمها الكون والفساد^{٦٦} ومع هذه الشناعات التى^٥
تلزم هذا الوضع اعنى كون الاجسام جواهر يعرض لهم شناعات^{٦٦}
من قبل ما يظهر فى الامور الكائنة الفاسدة

u ثم قال لانهم يظنون ان الجوهر لم يكن اولاً ثم كان او كان اولاً
ثم فسد والافات تلحقه عند الكون والفساد^{٦٦} وذلك انه^{٦٧} مما يظن
ويوضع ويعترف به^{٦٨} الجميع ان الجوهر^{٦٩} يكون ويفسد وتلحقه^{١٠}
الافات عند الكون والفساد اعنى انه اذا تكون حدث جوهر^{٧٠} لم
يكن واذا فسد فسد ما^{٧١} حدث

ثم قال فاما النقط والخطوط والسطوح فلا يمكنها الكون ولا
الفساد^{٧٢} ولا ان تكون مرة ومرة لا^{٦٦} فاما النقط والخطوط^{٧٣}
والسطوح فليس تكون ولا تفسد ولا توجد مرة وتعدم مرة اذ^{٧٤} كان^{١٥}
لا يفسد الخط الى ما ليس بخط ولا يتكون مما ليس^{٧٥} بخط وكذلك
الامر فى الاجسام

jk , יהדי , d , היהא : هو/هو B^{٦٥} — [وجدت] a : وجدت nos , وجدت
« est » — B^{٦٦} add. كثرة ; j add. « talia », k « alia » ; at nihil add. a, d. —
B^{٦٧}, k, انه : وذلك a : وذلك ; d cm. — Ita BB (mutil.), a, d, به — BB (mutil.),
d, k, الجوهر a : [الجسم] — B^{٧٠}, d, k, جوهر a : [جسم] — Inc. B [1] fol. 31^v.
— Nos, T, (R) الفساد : B, a, d, الفساد — Ita BB (mutil.), a, d, k, الخطوط^{٧٣} —
Nos, a, اذ : B, d, ind. — Ita BB (mutil.), d, (k) ليس — a om. (homot.)
ولا يتكون مما ليس بخط



ثم اخذ يبين هذا المعنى فقال فان الاجرام اذا اتصلت وانفصلت y
فهي عند اتصالها تتوحد وفي حين⁷⁶ انفصالها تصير اثنين⁷⁷

وقوله وليس من شيء يتركب الا ويلزمه الفساد يريد وليس كل z
تركيب هو كون ولا كل انحلال هو فساد على ما يقوله بعض
5 القدماء من ان الاجتماع هو الكون والافتراق هو الفساد بل الكائن
هو الذي حدث له جوهر لم يكن والفاسد هو الذي فسد منه جوهر
قد كان

ثم قال والاشياء التي تنقسم لم تكن من غير كون يريد والاشياء aa
التي تنقسم الى اجزاء موافقة⁷⁷ بالاسم والحد فان هذه لا تكون من
10 غير كون

ولما اعترضه في هذا المعنى امر النقطة وذلك انها لا تنقسم وليس bb
لها كون وكان قال ايضا ان ما ينقسم الى مثل هذه بالحد والاسم
دائما انه⁷⁸ ليس له كون قال⁷⁹ والاشياء التي لا تنقسم من الشيء المنقسم
فانها لا تكون من غير كون يريد ان اصغر⁸⁰ اجزاء الجسم المحسوس
15 الذي لا ينقسم من حيث هو ذلك الجسم هو⁸¹ مركب مثال ذلك ان
اصغر جزء من النار هو مركب من مادة وصورة

ثم قال فاما النقطة ان⁸² كانت لا تنقسم فليس تصير نقطتان cc
يريد واما النقطة فان كانت غير منقسمة فانه لا تكون⁸³ اذ⁸⁴ كانت

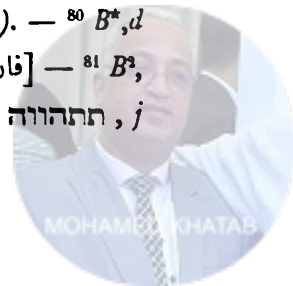
— ⁷⁶ B, [a], d حين : حد -- ⁷⁷ Ita B موافقة a, d, مناسبين k, convenientes.

— ⁷⁸ B^r, (a), d انه B^o — ⁷⁹ Ita B, a, d, k قال (sed cf. p. 278, 13⁵⁸). — ⁸⁰ B^a, d

⁸¹ B³, — [فان اصغر] jk; [ولا بد ان הקטן מ] a; ولا بد ان/الاصغر B¹: يريد ان اصغر

j, חתהווה a, يكون B⁸³ — [فان] d: ان B, (a), ⁸² om. B¹; [و] d: هو a

— ⁸⁴ Nos, a اذا B, d; ind. j: اذا B, d — ⁸⁴ Nos, a اذا B, d: «generabitur», d תהיה



dd النقطة لا تنقسم الى نقطتين فليس لها كون لانه ان كان لها كون فهي⁸⁵ مركبة وهذا هو الذى دل عليه بقوله فهي لا محالة من شئ. ^{يبد} وان كانت النقطة تكون⁸⁶ وتفسد فهي⁸⁷ لا محالة كائنة من شئ فتكون منقسمة وذلك مستحيل

T.18

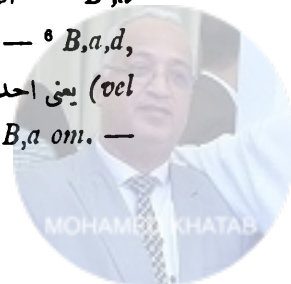
قال ارسطو

5

- (a) وخليق ان يسأل سائل عن مسألة غامضة فيقول لاي شئ ينبغي ان نطلب جواهر اخر البتة غير الجواهر المحسوسة وغير المتوسطة مثل الصور التي يدعا انها فانا ان كنا نطلب هذه الجواهر لهذه العلة اعنى ان الاشياء التعاليمية تنفصل من الاشياء المحسوسة (b) بشئ اخر وليس تنفصل منها بانها صور كثيرة مثل هذه الصور⁸ (c) فمعلوم ان اوائل هذه الاشياء لا تكون محدودة بالعدد مثل ما ليس اوائل الكيف⁹ التي هاهنا محدودة بالعدد فان اوائل جميع الكيف⁷ ليست محدودة بالعدد بل بالصورة⁸ ان لم تكن اوائل النعمة المركبة من نعمتين او اوائل الصوت المركب من صوتين فان اوائل هذه النعمة تكون⁹ محدودة بالصورة وبالعدد¹⁰ وكذلك يكون ايضا في¹⁵

— ⁸⁷ B* « generator » , k , תתהווה (a),d , תִּכּוֹן B⁸⁶ — فهي B,a,(d) Ita⁸⁵ —
(sine signo), a فهي : B¹,d om.

T. 18. — ³ B*,d — البتة Ita B,a,d³ — ⁴ B,a,d,k pass. , nos, d نطلب , طلب B¹ —
ان B⁰ (?) , a [لان] — ⁵ Ita B,a,d,k — امور L : صور B,a,d,k⁴ — [x] أكتب : أكيف k,L⁶ B,a,d,
B (in marg.) add. يعني احد⁸ — أكيف Ita B,a,d,k⁷ — [x] أكتب : أكيف k,L⁶ B,a,d,
— B,a om. : يكون B*,d⁹ — B,a,d,jk ; at nihil add. non videtur ubi ; (?) يعني انه
[بالعدد وبالصورة] a : بالصورة وبالعدد B,d,jk¹⁰



الاشياء المتوسطة¹¹ فان لم تكن جواهر اخر غير الجواهر المحسوسة⁽¹⁾
والجواهر التعليمية كقول بعض الناس فعلوم انه ليست الصورة¹²
ناقص من الرومي¹³ ولا كن ان اقررنا ان صورنا وان الاوائل محدودة^(g)
بالعدد لا بالصورة فقد اخبرنا بما يعرض من ذلك اضطرارا وان ذلك
لا يمكن البتة⁵

C.18

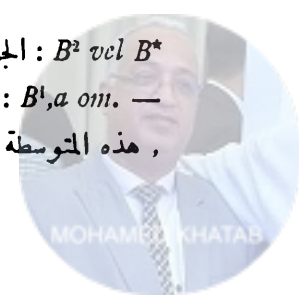
التفسير

يقول وقد يسئل سائل لاي شئ احتيج الى ادخال في الوجود a
مع الجواهر المحسوسة والجواهر التعليمية التي يسمونها المتوسطة
الجواهر² التي يدعونها بالصور فان العلة في ادخال الصور المتوسطة b
¹⁰ بين وهو انا نجد³ التعليمية تفارق بالحد الصور المحسوسة وهو الذي
دل عليه بقوله فانا ان كنا نطلب هذه الجواهر لهذه العلة اعني⁴ ان⁵
الاشياء التعليمية تنفصل من المحسوسات بشئ اخر⁶
بقوله وليس تنفصل منها بانها امور⁷ كثيرة مثل هذه الصور c
يبد⁸ وهم لا يضعون هذه المتوسطة⁹ منفصلة عن الاشياء المحسوسة
¹⁵ على ان كل واحد منها واحد بالعدد فقط كما يضع ذلك اصحاب
الصور بل تنفصل منها على انها شبيهة بها اي كثيرة بالصور وكثيرة
بالعدد

— الصور B^{*},d,L : الصورة B,a,j¹² — المتوسطة فان (φ ? - cf. n. 13) Ita B,a,d,k¹¹

Ita B,a,d,k,L,¹⁴ — ناقص من الرومي 3 verba — d omit. — اليونانية B^{*} : الرومي B,(a)¹³
محدودة (φ ?)

C. 18. — B² vel B^{*} : الجواهر B¹,a,d,j,k² — الجواهر B¹,a,d,j¹ — الجواهر B²,a,d,j³ — الجواهر
B^{*},d,T : اعني B¹,a om. — at non B,a,d, nec k. — j add. ³ — والجواهر
هذه المتوسطة Ita B^{*},a,d⁷ — صور T : امور B,a,d⁶ — لان B⁰,a,T^{*} : ان B^{*},d,T⁵
k « ista media ».



- d **نَرَقَالَ** فمعلوم ان اوائل هذه الاشياء لا تكون محدودة بالعدد مثل ما ليس اوائل الكيف التي هاهنا محدودة بالعدد **يَرِيدُ** ان القول بالصور يلزم منه ان تكون اوائل الاشياء التي هاهنا محدودة بالعدد اى مختلفة بالعدد فقط لا مختلفة بالصورة وهذا هو الذى دل عليه بقوله **فمعلوم** بنفسه ان الاشياء التي هاهنا مختلفة بالعدد والصورة مثل ⁵ الحال فى الكيف **يَرِيدُ** انه معلوم بنفسه ان الاشياء مثل هذه وهذا هو الذى دل عليه بقوله **يَرِيدُ** التي هاهنا ⁶ لما كانت مختلفة بالصورة والعدد مثل النغم المركب ⁷ من النغمات والاصوات المركبة من اصوات انه ⁸ يجب ان تكون اوائل هذه مختلفة بالعدد وهكذا يضعون المتوسطة القائلون بها ⁹ اعنى مختلفة بالصورة والعدد وهو الذى دل ¹⁰ عليه بقوله **و كذلك يكون ايضا فى الاشياء المتوسطة**
- f **نَرَقَالَ** فان لم تكن جواهر اخر غير الجواهر المحسوسة والجواهر التعليمية كقول بعض الناس فمعلوم انه ليست الصور **يَرِيدُ** فاذا ¹¹ تحقق ¹² من هذا القول انه ليس هاهنا الا جوهران المحسوس والتعليمي فمعلوم ان الصور غير موجودة ¹³
- g **نَرَقَالَ** ولا كن ان اقررنا ¹⁴ ان صورنا وان الاوائل محدودة ¹⁵ فقد اخبرنا بما يعرض من ذلك ¹⁶ **يَرِيدُ** قد اخبرنا بما يعرض من ذلك من المحال

⁸ Ita B,a,k يريد ... بقوله d om. 27 verba بقوله ... فمعلوم B ⁹ — ¹⁰ B,a,d : jk «quia». — ¹¹ BB_{xxx}, a,d,j [جا] — ¹² B_{xxx}, a,d,j,k [فاذا] — ¹³ B_{xxx}, a,d,j,k «declaratum est», nos — ¹⁴ a,(d),j,τ,(β) : اقررنا BB (mutil.) vid. — ¹⁵ B,a,d : محدودة — ¹⁶ B,a,d : يعرض من ذلك — محدودة بالعدد لا بالصورة ذلك لا يمكن البتة

في المسئلة التي فحص¹⁷ فيها عن الاوائل¹⁸ هل هي واحدة¹⁹ بالعدد او بالصورة

T.19

قال ارسطو

- وقد يشبه هذه المسائل التي قيلت هذه المسئلة الغامضة هل (a)
 الاسطقتات بالقوة ام بنوع اخر فان كانت بنوع اخر فكيف⁵ (b)
 يمكن ان يكون شيء قبل الاسطقتات وهي الاوائل لان القوة
 قبل تلك³ العلة⁴ الاخرى⁴ واما الشيء الذي ليس⁶ له قوة فليس قبل (c)
 القوة اضطرارا واما ان كانت الاسطقتات بالقوة فقد يمكن الا (d)
 تكون الاسطقتات شيئا من الهويات لان الشيء الذي له قوة على (e)
 ان سيكون لم يكن بعد وانما يكون الذي ليس له هوية وليس^(f) (g)
 يكون شيء ليس له قوة على ان سيكون فهذه هي⁸ المسائل الغامضة
 التي ينبغي ان نفحص⁷ عنها في⁹ معرفة الاوائل

C.19

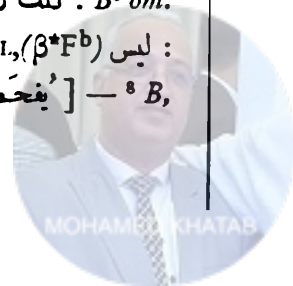
التفسير

قوله هل الاسطقتات بالقوة او بنوع اخر يريد هل الاسطقتات a
 1: الاول والمبادئ لجميع الموجودات هي موجودة بالقوة ام بالفعل
 وهو الذي اراد بقوله ام بنوع اخر

¹⁷ B,a,d فحص : jk « perscrutati sumus ». — ¹⁸ B,a,d عن الاوائل : jk om. — ¹⁹ B,a,d واحدة : k « sit unum ».

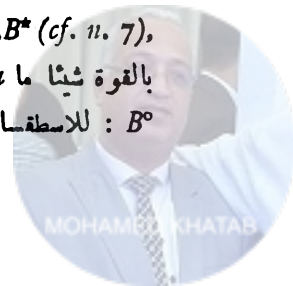
T. 19. — ¹ Ita B,a,d,j,L,β (non p,χ) فكيف — ² B²,a,d,k,β تلك : B¹ om. — ³ B²,a,d,k,β العلة : B² ind. — ⁴ Ita B,a,d,k,L,β الاخرى — ⁵ B,a,d²,k,L,β (β*F^b) ليس : d¹,β,p,χ om. — ⁶ Nos, k هي : B,a,d om. — ⁷ B,d فحص : a,z [يُفحص] — ⁸ B,d,k في : a [من]

C. 19. — ¹ B او : T,L₂ ; d [و] ; a [او vel او]



- b **ثَرَقَادَ** فان كانت بنوع اخر فكيف يمكن ان يكون شئ قبل الاسطقسات وهى الاوائل لان القوة قبل تلك العلة² الاخرى **يَرِيدَ** ان الاسطقسات ان كانت بالفعل كان لها اسطقسات لان القوة قبل الفعل اى ان³ التى⁴ تكون⁵ بالقوة شيئا ما⁶ هى قبل التى هى⁷ بالفعل ذلك الشئ. فيكون للاسطقسات اسطقسات⁵
- c **وَرَقَدَ** واما الشئ الذى ليس له قوة فليس قبل القوة اضطرارا **يَرِيدَ** واما الشئ الذى ليس فيه قوة على ان يكون منه شئ فليس يكون منه شئ. هو بالقوة اصلا فلا يكون اسطقسا لشئ اصلا وتلخيص هذا انه ان كانت الاسطقسات بالفعل من حيث هى اسطقسات فان كانت قبل كونها بالفعل القوة متقدمة عليها لزم ان¹⁰ يكون للاسطقسات⁸ اسطقسات وان لم تكن متقدمة عليها لم تكن⁹ فيها قوة اصلا على شئ وان لم يكن¹⁰ فيها قوة لم تكن اسطقسا لشئ.
- d ولما ذكر ما يلزم من المحال عن وضع الاسطقسات بالفعل اخذ يذكر ايضا ما يلزم من وضعها بالقوة **ثَرَقَادَ** واما ان كانت الاسطقسات¹⁵ بالقوة فقد يمكن الا تكون الاسطقسات شيئا من الهويات **يَرِيدَ** فقد يمكن ان تبطل الموجودات التى بالفعل كلها ولا يبقى شئ الا الذى بالقوة

² B² (c. م), d, τ : العلة² om. — ³ B₂(d) : اى ان [ان] ; k α et ». — ⁴ B^r, (a, d) ind. — ⁵ Nos تكون , a , jk α est » : B¹, B^{*} (cf. n. 7), d om. — ⁶ Ita BB^{*}, (a, d, jk) — ⁷ B¹ (non a, d, jk) om. 7 verba ما شيئا — ⁸ B^r, a, d, k : للاسطقسات B^o — ⁹ sed B^{*} suppl. in marg. (cf. n. 5) — ¹⁰ Ita B — ¹⁰ Itā B — الاسطقسات



ثم انا بالسبب في ذلك $\overline{\text{قد}}$ لان الشئ الذي له قوة على ان^e سيكون لم يكن بعد $\overline{\text{يد}}$ لان الشئ الذي هو بالقوة شئ اخر بالفعل اذا كان بالقوة فانه ليس يمكن ان يكون في ذلك¹² بالفعل لان الفعل والقوة متضادان

5 وقوة وانما يكون الذي¹³ ليس له هوية $\overline{\text{يد}}$ وانما يتكون الشئ^f الذي ليس هو موجود بالفعل وقوة وليس يكون شئ ليس له قوة على ان سيكون $\overline{\text{يد}}$ وليس g يتكون شئ ليس له قوة على ان سيكون

T.20

قال ارسطو

10 وايضا ينبغي ان نفحص هل الاوائل كلية او جزئية فانها ان^(a) كانت كلية فليست جواهر لان الاشياء المشتركة لا يقال انها هذا الشئ المشار اليه بل انها مثل هذا الشئ. واما الجوهر فانه يقال انه^(e) هذا الشئ المشار اليه فان كان يقال المحمول على الاشياء بنوع^(d) مشترك انه هذا الشئ فسيكون سقراطيس جماعة حيوان اعني هو^(e) 15 سقراطيس والانسان والحيوان لان كل واحد منها يدل على انها هذا الشئ الواحد فهذه الاعراض تعرض ان كانت الاوائل كلية^(f) واما ان لم تكن الاوائل كلية وكانت مثل الاوائل³ الجزئية فليس للمعلوم كينونة لان علوم جميع الاشياء كلية فمعلوم انه ان امكن^(b)

— ¹³ B^r, a, j, T — [ذلك] jk : في ذلك B, a, d — ان يكون B¹, a : على ان B², d, T —
 لا¹³ d ; (للذي non) للذي B^o : الذي

האחד d : الواحد B, a, k — 1 B¹, a, d, j, L, T يدل B² (sup. lin.) يدل T. 20. —



ان تعرف هذه الاوائل فستكون اوائل اخر كلية قبل الجزئية
تحمل على الجزئية

التفسير

C.20

a $\overline{\text{ثم قد}}$ واكثر ما¹ ينبغي ان نفحص عنه هل الاوائل كلية او
جزئية

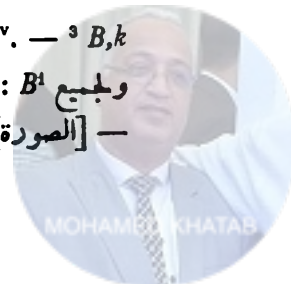
b $\overline{\text{ثم قد}}$ فانها ان كانت كلية فليست جواهر لان الاشياء المشتركة
لا يقال انها هذا الشيء المشار اليه بل انها مثل هذا الشيء $\overline{\text{ثم قد}}$ فان
المبادئ ان كانت كلية² لم تكن جواهر لان الاشياء الكلية هي
مشتركة من قبل انها توجد لكثيرين والشيء المشترك ليس هو
المشار³ اليه الذي هو الجوهر بل هو مثال المشار اليه اى صورة⁴
مشتركة له ولجميع⁵ الاشخاص الموجودة لها تلك الصورة⁶

c $\overline{\text{ثم قد}}$ واما الجوهر فانه يقال انه⁷ هذا الشيء المشار اليه⁸ وهذا
القول ياتلف في الشكل الثانى هكذا الجوهر هو هذا الشيء⁹ المشار
اليه والكلى ليس هو هذا الشيء¹⁰ المشار اليه ينتج ان الجوهر ليس
هو الكلى

d $\overline{\text{ثم قد}}$ فان كان يقال المحمول على الاشياء بنوع مشترك انه هذا

L om. ; [x الواحد ؟] — ³ B,a,d,jk,L : الاوائل B* : الاشياء — ⁴ Nos,[k],L,(β,ρ,χE) —
كلية B⁴ : [له ولجميع] a,(j)k — ⁵ Ita B,d,L,ρ*,χ*E (non β,ρ,χA^b) للعلوم B,a,d,L*,(β*,ρ*,χ*A^b) : للمعلوم
sine articulo.

C. 20. — ¹ Ita [BB (mutil.)], a,d ما — ² Inc. B [I] fol. 32^v. — ³ B,k
ولجميع B⁴ : [له ولجميع] a,(j)k — ⁴ BB الذي a,d,k الذي BB — ⁵ [للمشار] a,d : المشار
— [الصورة] a,d,j, BB الصور — ⁶ [جميع] d ; [له vel delet و vel add.] (B² ind. —
⁷ BB³,d,(jk),T انه B⁴,a om. — ⁸ a,d [الشيء] : B (in fine lin.) om.



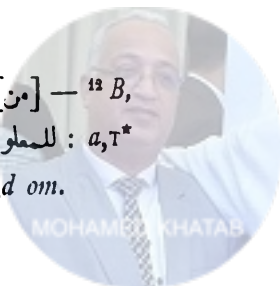
الشيء فسيكون سقراطيس جماعة حيوان $\overline{\text{ريد}}$ فان كان يوجد الكلي
مشاركاً من جهة انه شيء مشار اليه موجود في كثيرين فسيكون
سقراط مركباً من حيوانات كثيرة

ثم فسر هذا المعنى فقال اعني هو سقراطيس والانسان والحيوان ^e
^e لان كل واحد منها يدل على انه ⁹ هذا الشيء ¹⁰ $\overline{\text{ريد}}$ لانه يكون في
سقراطيس الانسانية الموجودة في جميع الناس على انها شيء مشار
اليه بالعدد فيكون سقراط وجميع اشخاص الناس مركبين في ¹¹ شيء
واحد وكذلك يكون مركباً مع جميع الحيوانات لان الحيوانية
المشار اليها تكون موجودة في جميع اشخاص الحيوان او تكون
¹⁰ اشخاص جميع ¹² الحيوانات موجودة فيها

ثم قال فهذه الاعراض تعرض ان كانت الاوائل كلية $\overline{\text{ريد}}$ فهذه ^f
الشكوك تعرض ان كانت الاوائل كلية

ثم قال واما ان لم تكن ¹³ كلية وكانت مثل الاوائل الجزئية ^g
فليس للمعلوم "كينونة $\overline{\text{ريد}}$ انه متى لم نضع ان هاهنا كليات موجودة
¹⁵ لزم الا تكون العلوم الضرورية موجودة وهذه الحجة هي التي
حركت افلاطون الى القول بالصور على ما سيأتي بعد وعلى ما تقدم
وقد لان علوم جميع الاشياء كلية $\overline{\text{يعق}}$ به العلوم النظرية الضرورية ^h
ثم قال فمعلوم انه ان امكن ان تعرف ¹⁵ هذه الاوائل فستكون ⁱ
اوائل اخر كلية قبل الجزئية تحمل على الجزئية ¹⁶ $\overline{\text{ريد}}$ واذا لزم ان

⁹ B,a,d : انه T — ¹⁰ B,a,d : الشيء الواحد T : الشيء ¹¹ B,a,d في jk : [من] — ¹² B,
d : جميع a,k omit. — ¹³ T add. , at non B,a,d,k. — ¹⁴ B,d للمعلوم : a,T*
— ¹⁵ Nos,a,d,T تعرف B s.p. in. — ¹⁶ B,d om. : نعمل على الجزئية a,T



MOHAMED KHATAB

نعرف¹⁷ الاوائل الجزئية بمعرفة غير¹⁸ كائنة ولا فاسدة فسيلزم ان
تكون هاهنا اوائل كلية قبل الجزئية

انقضت هذه المقالة المرسوم عليها حرف الباء¹⁹

— ¹⁷ B : نعرف a, j ; [تُعرف] d — ¹⁸ B³, a, d, j : غير B^1 om. — ¹⁹ B : j ; $\text{נשלם המאמר הזה שלפני}$ a : انقضت هذه المقالة المرسوم عليها حرف الباء
Tertii » ; k « Completus est tractatus ¹¹⁵ metaphisicorum » ; d om.



بسم الله الرحمن الرحيم

تفسير

المقالة الرابعة المرسوم عليها حرف الجيم³ مما بعد الطبيعة⁵

T.1

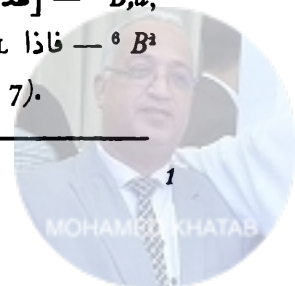
قال ارسطو

5

- ان لعلم واحد¹ من العلوم النظر في الهوية على كنهها والنظر في^(ع)
الاشياء التي هي للهوية بذاتها وليس هذا³ لعلم³ واحد³ من العلوم التي^(د)
يقال انها جزئية لانه ليس لعلم من العلوم الجزئية النظر في كلية
الهوية على كنهها بل انما للعلوم الجزئية النظر في العرض الذي يعرض^(هـ)
جزء¹⁰ من اجزاء الهوية منفصلا منها مثل الذي تفعل العلوم التعاليمية
فاذا⁵ كان طلبنا الاوائل والعلل⁶ القصوى فعلوم انه باضطرار^(ز)

¹ B add. وصلى الله على سيدنا محمد — ² In B (supra lineam) habetur alter titulus
[ex vers. v], quem vide in ima pag. — ³ B,a المرسوم عليها حرف الجيم —
d om. — B adnot. [I4] vide in NOTICE, II,A,b,4. — ⁴ B,a المرسومة عليها حرف الجيم مع تفسيرها [المقالة... الجيم مع تفسيرها] —
d om. — B adnot. [I4] vide in NOTICE, II,A,b,4.

T. 1. — ¹ B,a,d,k واحد : L om. — ² B,d,jk,(L,R),β هذا [لهذا] : a — ³ B,a,
d,L العلم : jk,L* العلم : jk,L* واحد : L* واحد : d om. — ⁵ Ita B,k,L فاذا — ⁶ B³
delet 8 verba هذه الاوائل quia B¹ ea repetet (cf. n. 7).



(g) تكون هذه الاوائل⁷ كاوائل⁸ طبيعة من الطبائع مفردة⁹ بذاتها واذا¹⁰
 طلب هذه الاوائل اولائك الذين طلبوا اسطقسات الهوية¹¹ مضطر
 الا تكون¹² اسطقسات¹³ الهوية بنوع العرض بل كائنة بالكنه
 ولذلك ينبغي لنا ان نطلب العلل التي في الهوية¹⁴ على كنهها

5

التفسير

C.1

a هذه المقالة ينحصر القول فيها في جملتين اوليتين احدهما القول
 في نحو نظر هذا العلم وكيف ينظر وحل المسائل العارضة في ذلك
 وذلك انه لما كان كما يقول ارسطو في الحادية عشر من الحيوان ان في
 كل علم شريف ووضع¹ نوعين من العلم احدهما معرفة الشيء الذي
 تقصد معرفته والاخر ادب من الاداب يريد علم المنطق المختص¹⁰
 بذلك العلم وجب ايضا² ان يكون في هذا العلم³ نحوان من العلم
 وذلك ان كل علم فله جنس محدود ينظر فيه واسباب محدودة
 واعراض محدودة ونحو من البرهان والحد محدود ومعرفة هذا هو
 النظر الذي يخص ذلك العلم فالجملة الاولى من هذه المقالة يتكلم
 فيها في تحديد موضوع الصناعة ولواحقها واسبابها وبالجملة في¹⁵
 b الامور المنطقية التي تخص هذا العلم والجملة الثانية يتكلم فيها مع

⁷ B¹ repetit 8 تكون هذه الاوائل (B^{*} [et d] add. ان) والعلل القصوى فعلوم انه باضطرار (ان) — [اوائل] a : كاوائل (β) B, d, k, —
 مفردة : L (i. marg., sine signo in versu) B^{*} ⁹ — [اوائل] a : كاوائل (β) B, d, k, —
 الهوية B, a, k, L ¹¹ — فاذا β, (R) : واذا BB, L, k, (a, d) ¹⁰ — הדבר d ; B¹, a, k omit. —
 لم يطلبوا B^{*}, L^{*} : مضطر الا يكون B¹, a, d, j, L ¹³ — Ita B (vel addit d, (β) piur. —
 للهوية L, (β) : في الهوية B, a, d, k ¹⁴ — اسطقسات B³ ?) a, d, L —

C. 1. — B¹, هذا العلم B², a ³ — a om. ايضا B, d ² — a om. ووضع B, d ¹ —
 مدین العلمین d

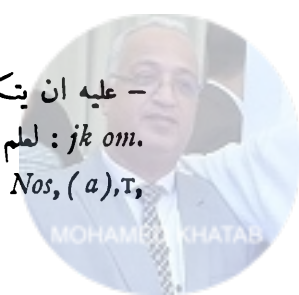


السفسطائيين الذين يحددون المقدمات الاولى ويبطلون النظر بعد ان يبين⁴ ان صاحب هذا العلم هو الذى يجب عليه ان يتكلم⁵ مع هو لا.

فلما كان كما قلنا غرضه ان يتكلم في نحو نظر هذه الصناعة^c وكان قد فحص في المقالة التى قبل هذه عن العلم الذى⁶ يسمى حكمة اى علم هو فقال هو انه ان كان علم جميع الاسباب لعلم⁷ واحد فهذا العلم هو الذى ينبغى ان يسمى حكمة ثم بين انه ليس لعلم واحد النظر في اسباب جميع الهويات اذ كانت الهويات مختلفة من قبل انه يوجد في بعضها من الاسباب الاربعة ما لا يوجد في بعض وانما كان يمكن ذلك لو كانت الموجودات جنسا واحدا مثل البيت الذى توجد له العلل الاربعة ثم افضى به القول الى ان الحكمة⁸ لعلها التى تنظر في اشرف الاسباب وهى الغاية الاولى والصورة الاولى اخذ يبين الامر في هذه المقالة على طريقة البرهان والبيان التام فقال ان لعلم من العلوم النظر في الهوية على كنهها والنظر في الاشياء¹⁵ التى للهوية بذاتها بريد فنقول انه من المعلوم بنفسه ان هاهنا علما ينظر في الموجود بما هو موجود وفي الاعراض الذاتية للموجود بما هو موجود

نرد^d قال وليس هذا لعلم⁹ واحد¹⁰ من العلوم التى يقال انها جزئية لانه ليس لعلم من العلوم الجزئية النظر في كلية الهوية على كنهها

— عليه ان يتكلم a, d, jk Ita BB (mutil.), a, d, jk — [بين] d : يبين (a, jk) nos, سن B ⁴ — jk om. : لعلم B, a, d ⁷ — العلم الذى a, d, k Ita BB (mutil.), a, d, k — B [1] fol. 33^r. — ⁸ B^o ind. : الحكمة B^r ⁸ — $Nos, (a), T, R$ ¹⁰ — العلم (j) $B, d, T^*, (j)$: لعلم Nos, a, T, R ⁹ —



يَريد ويظهر انه ليس هذا النظر لعلم واحد من العلوم الجزئية لانه معلوم انه ليس لعلم من العلوم الجزئية النظر في الموجود بما هو موجود

- ٥ ثم قال^{١٢} بل انما للعلوم^{١٣} الجزئية النظر في العرض الذي يعرض لجزء من اجزاء الهوية منفصلا منها مثل الذي تفعل العلوم التعاليمية^{١٤} يَريد اذ كان من المعلوم ايضا ان العلوم الجزئية انما تنظر في الاعراض التي تعرض لجزء من اجزاء الموجودات اخذت^{١٥} ذلك الجزء كانه منفصل من الموجود مثل ما تفعله العلوم التعاليمية فانها تأخذ الاعداد والاعظام منفصلة من الموجود وتنظر فيها وفي اعراضها الذاتية وكذلك العلوم الطبيعية انما تنظر في بعض الموجود وهو^{١٦} الموجود المتحرك وفي الاعراض الذاتية له بما هو متحرك وفي الحركة^{١٧} ثم قال فاذا كان طلبنا الاوائل^{١٨} والعلل^{١٩} القصوى فمعلوم انه باضطرار تكون هذه الاوائل كاوائل^{٢٠} طبيعة من الطبائع مفردة^{٢١} بذاتها يَريد واذا كان من المعلوم انما نطلب في هذه الصناعة الاوائل القصوى التي هي اوائل باطلاق فمن البين انه يجب ان نطلب هذه^{٢٢} الاوائل لهذه المحسوسات على هذه الجهة التي نطلب^{٢٣} اوائل طبيعة قائمة بذاتها يريد ان الاوائل باطلاق يجب ان نطلب للموجودات التي هي باطلاق وان^{٢٤} عرض لبعضها ان تكون محسوسة^{٢٥} غير مطلقة فانما

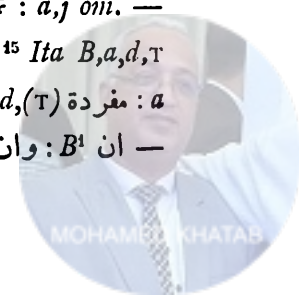
R — a, j om. : ثم قال $B^2 (c, \text{ص}), d$ — a omit. : ليس B, d, T, R — a — B واحدا : واحد R

B^2 ind. — a, j (d, k) اخذت , a, j — B^2 ind. : للعلوم B^2, a, d, k, T — a — B واحدا : واحد R

a : مفردة $B, d, (T)$ — B^1 om. : كاوائل B^1, a, d, T — a — B واحدا : واحد R

— B^1 : وان B^2, a, d, j — [نطلب] $s.p. in., a, d, j$ — B^1 : طلب B^1 — T^* om. : [المفردة]

[المحسوسة] d : محسوسة B, k



تطلب لها هذه الاوائل من حيث هي موجودة باطلاق لا من حيث هي موجودات ما كانك قلت متحركة او تعاليمية

ثُمَّ قَالَ ²² واذا طلب هذه الاوائل اولائك الذين طلبوا اسطقسات ^g الهوية مضطر الا تكون ²³ اسطقسات الهوية بنوع العرض بل كائنة ⁵ بالكنه ولذلك ينبغي لنا ان نطلب العلل التي للهوية على كنهها ^{بريد} ولهذا الذي قلناه فمضى ²³ طلب المتقدمون ²⁴ المبادئ ²⁵ الاول للموجودات بما هي موجودات ولم يطلبوها للموجودات التي بصفة ما فطلبهم للاسباب بالذات ²⁶ واذا طلبوها للموجودات التي بصفة ما فطلبهم للاسباب ²⁸ بالعرض يعني انهم لما طلبوا الاسباب للموجود ولم ¹⁰ يطلبوها للموجودات المتغيرة مثلا كان طلبهم ذاتيا ولو طلبوها لموجودات مخصوصة لكان ²⁷ طلبا عرضيا

T.2

قال ارسطو

- فالهوية تقال على انواع كثيرة ولا تقال بنوع اشتراك الاسم (ب)
بل تنسب الى شئ واحد وطباع واحد مثل ما ينسب كل مبري الى - (c)
¹⁵ البرء فان من الاشياء ما يقال مبري لحفظ الصحة ومنها ما يقال لفعله ² (d)
الصحة ومنها لدلالته على الصحة ومنها لقبوله الصحة وكذلك (e)

— مضطر الا تكون اسطقسات الهوية. *d om.* ; لم يطلبوا B^*, T^* : مضطر الا تكون B^1, a, T ²²

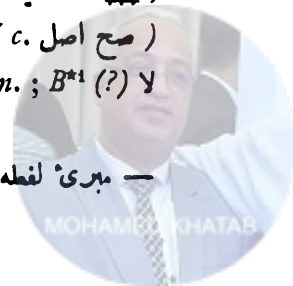
; المتقدمين B^0 : [المتقدمون] a, j, k ²⁴ — فن d (sup. lin.), B^2 vel B^r : فتي B^1, a, j, z ²³

(صح اصل $c.$) B^{*2} ²⁵ — B^1 omit. : المبادئ a, d, k (ص. $c.$) B^3 ²⁶ — من المتقدمين B^r, d

لا B^{*1} (?) : B^1, a, d, j, z *om.* : بالذات واذا طلبوها للموجودات التي بصفة ما فطلبهم للاسباب

— a (non B, d, k) add. [طلبهم] ²⁷

— مبري لفعله L : B^0 ind. : لفعله $j, z, (d)$ B^r, a ³ — فالهوية B, k, L Ita ⁴ T. 2.



بكنهها والعلم الذى هو علم²⁷ بالحقيقة فى جميع الاشياء هو علم الشئ^(u) المتقدم الذى به²⁸ يتصل سائر الاشياء وبسببه تسمى وتذكر فان^(x) كان هذا المتقدم هو الجوهر فمعلوم انه ينبغي ان تكون معرفة اوائل الجوهر وعللها للفيلسوف²⁹ ولكل جنس جنس³⁰ واحد وعلم واحد^(v) كقولنا ان علم الصوت واحد وله النظر فى جميع الاصوات³¹ ولذلك^(z) نقول³² ان النظر فى جميع صور الهوية على كنهها³³ هو لعلم واحد بالجنس فاما³⁴ الصور فهى صور الصور

C.2

التفسير

لما بين ان لعلم واحد النظر فى الموجود بما هو موجود يريد ان^a يعرف ان اسم الموجود ليس يقال باشتراك الاسم من قبل انه لو كان الامر كذلك لم تكن الصناعة النازرة فيه صناعة واحدة

فقره فلهوية تقال¹ على انواع كثيرة ولا تقال² بنوع اشتراك^b الاسم بل تنسب³ الى شئ واحد⁴ ان اسم الموجود يقال على انواع كثيرة وليس يقال بنوع اشتراك الاسم مثل العين الذى يقال على الذهب وعلى الجارحة وعلى النهر الصغير وغير ذلك من الاسماء ولا هو ايضا بتواطؤ مثل الحيوان والانسان وانما هو من نوع الاسماء

: علم B^2, a, d, j, k, L — بنوع L, a, d, k, β و B^{26} — [شئ • طباع] d ; قام L, R : طباع β B^1 omit. — k : L, B, a, d ... — التى (2-3 mill.) به B' : الذى به $(a, d), j, k, L$ Nos, ²⁸ — B^0 : الاصوات B' ³¹ — [حس x] : جنس $L, B, a, d, (j)$ — فى حد L ; عند L^* « in... » ind. — B^0 على كنهها $(\beta, \rho, \chi^* E)$ $Ita \beta^*, \rho, \chi^* A^b$ — يقول $B, (d)$: تقول Nos, a, j, k ³² — فاما $(\beta, \rho, \chi^* F^b)$ $Ita \beta^*, \rho, \chi^* F^b$ ³⁴ —

C. 2. — ¹ B يقال *s.p. in.* — ² $Ita B$ تنسب



التي تقال على اشياء منسوبة الى شيء واحد وهي التي تعرف في صناعة المنطق بالتي تقال بتقديم وتأخير لانها وسط بين المتواطئة c والمشاركة وهو الذي اراد بقوله بل تنسب الى شيء واحد وطباع واحد مثل ما ينسب كل مبرئ الى البرء^١ وهذه الاشياء التي تنسب الى شيء واحد ليس تنسب اليه^٢ من جهة واحدة بل انما تنسب اليه^٣ بجهات مختلفة وقد يكون منها ما ينسب اليه بجهة واحدة الا انها تختلف بالاقل والاكثر مثل اسم الجوهر المقول على الصور وعلى الشخص

d ولما كانت الاشياء المبرئة تنسب الى البرء بجهات مختلفة كما ان المقولات التسع تنسب الى الوجود من قبل وجودها في الوجود^{١٠} الحقيقي وهو الجوهر بجهات مختلفة اخذ يعرف اختلاف الجهات التي توجد في امثال هذه الاسماء ليعرف ان الامر كذلك في اسم الموجود مع الجوهر ومع سائر المقولات فتد^٤ فان من الاشياء ما يقال مبرئ لحفظه^٥ الصحة ومنها ما يقال مبرئ لفعله الصحة ومنها لدلالته على الصحة ومنها لقبوله الصحة بريد^٦ فان الاشياء^٧ التي نقول^٨ فيها انها مبرئة هي منسوبة الى البرء بجهات مختلفة فمنها ما ينسب الى البرء الذي هو الصحة من قبل انه حافظ لها كما نقول في الرياضة انها صحيحة لانها حافظة للصحة ومنها ما ينسب اليها لانه فاعل لها كما نقول للدواء الذي يفعل الصحة في البدن الصحيح انه صحي

^٣ لحفظه B, a, d — واحد B° : واحدة B^r — ind. ; jk omit. : اليه a, d, B^r —

^٦ من الاشياء B^r, a, d, (jk) : (من deieto) الاشياء B* — لحفظ L —

^٧ نقول (a, d, j) —



وكذلك يقال صحى فى العلامة الدالة على حدوث الصحة مثل ما
يقال فى البحارين المحموده وكذلك يقال صحى لما من شأنه ان يقبل
الصحة سريعا مثل الابدان النقية من الاخلاط او التى فيها اخلاط
تقبل البرء بسهولة

5 ولما اتا بالاسباب⁸ التى تنسب الى غاية واحدة اتا بمثال من e
الاشياء التى تنسب الى فاعل واحد فقا⁹ وكذلك ينسب كل شىء¹⁰
طبي الى الطب يريده¹⁰ وكذلك كل معين على فعل الطب ينسب الى
الطب وانما اراد بهذا ان يعرف ان الاشياء المنسوبة الى شىء واحد
ربما كان ذلك الواحد غاية وربما كان فاعلا وربما كان عنصرا¹¹
10 موضوعا كالحال فى المقولات التسع مع مقولة الجوهر

ثمة قال¹² فان من الاشياء ما يقال طبي لاقتنائه للطب¹³ يريده¹³ اى f
لاقتنائه صناعة الطب مثل قولنا رجل طبي رقره¹⁴ ومنها لموافقته فى g
الطب يريده¹⁵ لموافقته فعل الطب مثل الحمية رقره¹⁵ ومنها لانه يفعل فعل h
الطب¹⁶ وان لم يكن من الطب يريد مثل من يفعل من الناس فعل
15 الطب وان لم يكن طبيبا فان العجز التى كانت تداوى كما قيل
بالخشيصة المعروفة كانت تفعل فعلا طبيا وان لم تكن طبية

ثمة قال¹⁶ وبهذا¹⁶ النوع يمكننا ان نجد اشياء كثيرة¹⁶ تنسب الى شىء i
واحد كنسبة هذه الاشياء التى قلنا يريده¹⁷ وعلى هذا المثال نجد اشياء

⁸ B,a,d : بالاسباب jk « ea » [= ؟ بالاشياء] — ⁹ B³,a,(k),τ : شى B¹,d om. — ¹⁰ a,k
وكذلك ينسب B⁴ (c. م), (d) add. — ¹¹ Ita BB¹ عنصر¹¹ d ٦٦٥ — ¹² B⁴ (c. م), (d) add. — ¹³ B⁴,a,jk. — ¹⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁹ B⁴,a,jk. — ²⁰ B⁴,a,jk. — ²¹ B⁴,a,jk. — ²² B⁴,a,jk. — ²³ B⁴,a,jk. — ²⁴ B⁴,a,jk. — ²⁵ B⁴,a,jk. — ²⁶ B⁴,a,jk. — ²⁷ B⁴,a,jk. — ²⁸ B⁴,a,jk. — ²⁹ B⁴,a,jk. — ³⁰ B⁴,a,jk. — ³¹ B⁴,a,jk. — ³² B⁴,a,jk. — ³³ B⁴,a,jk. — ³⁴ B⁴,a,jk. — ³⁵ B⁴,a,jk. — ³⁶ B⁴,a,jk. — ³⁷ B⁴,a,jk. — ³⁸ B⁴,a,jk. — ³⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁰ B⁴,a,jk. — ⁴¹ B⁴,a,jk. — ⁴² B⁴,a,jk. — ⁴³ B⁴,a,jk. — ⁴⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁹ B⁴,a,jk. — ⁵⁰ B⁴,a,jk. — ⁵¹ B⁴,a,jk. — ⁵² B⁴,a,jk. — ⁵³ B⁴,a,jk. — ⁵⁴ B⁴,a,jk. — ⁵⁵ B⁴,a,jk. — ⁵⁶ B⁴,a,jk. — ⁵⁷ B⁴,a,jk. — ⁵⁸ B⁴,a,jk. — ⁵⁹ B⁴,a,jk. — ⁶⁰ B⁴,a,jk. — ⁶¹ B⁴,a,jk. — ⁶² B⁴,a,jk. — ⁶³ B⁴,a,jk. — ⁶⁴ B⁴,a,jk. — ⁶⁵ B⁴,a,jk. — ⁶⁶ B⁴,a,jk. — ⁶⁷ B⁴,a,jk. — ⁶⁸ B⁴,a,jk. — ⁶⁹ B⁴,a,jk. — ⁷⁰ B⁴,a,jk. — ⁷¹ B⁴,a,jk. — ⁷² B⁴,a,jk. — ⁷³ B⁴,a,jk. — ⁷⁴ B⁴,a,jk. — ⁷⁵ B⁴,a,jk. — ⁷⁶ B⁴,a,jk. — ⁷⁷ B⁴,a,jk. — ⁷⁸ B⁴,a,jk. — ⁷⁹ B⁴,a,jk. — ⁸⁰ B⁴,a,jk. — ⁸¹ B⁴,a,jk. — ⁸² B⁴,a,jk. — ⁸³ B⁴,a,jk. — ⁸⁴ B⁴,a,jk. — ⁸⁵ B⁴,a,jk. — ⁸⁶ B⁴,a,jk. — ⁸⁷ B⁴,a,jk. — ⁸⁸ B⁴,a,jk. — ⁸⁹ B⁴,a,jk. — ⁹⁰ B⁴,a,jk. — ⁹¹ B⁴,a,jk. — ⁹² B⁴,a,jk. — ⁹³ B⁴,a,jk. — ⁹⁴ B⁴,a,jk. — ⁹⁵ B⁴,a,jk. — ⁹⁶ B⁴,a,jk. — ⁹⁷ B⁴,a,jk. — ⁹⁸ B⁴,a,jk. — ⁹⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁰¹ B⁴,a,jk. — ¹⁰² B⁴,a,jk. — ¹⁰³ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁰⁹ B⁴,a,jk. — ¹¹⁰ B⁴,a,jk. — ¹¹¹ B⁴,a,jk. — ¹¹² B⁴,a,jk. — ¹¹³ B⁴,a,jk. — ¹¹⁴ B⁴,a,jk. — ¹¹⁵ B⁴,a,jk. — ¹¹⁶ B⁴,a,jk. — ¹¹⁷ B⁴,a,jk. — ¹¹⁸ B⁴,a,jk. — ¹¹⁹ B⁴,a,jk. — ¹²⁰ B⁴,a,jk. — ¹²¹ B⁴,a,jk. — ¹²² B⁴,a,jk. — ¹²³ B⁴,a,jk. — ¹²⁴ B⁴,a,jk. — ¹²⁵ B⁴,a,jk. — ¹²⁶ B⁴,a,jk. — ¹²⁷ B⁴,a,jk. — ¹²⁸ B⁴,a,jk. — ¹²⁹ B⁴,a,jk. — ¹³⁰ B⁴,a,jk. — ¹³¹ B⁴,a,jk. — ¹³² B⁴,a,jk. — ¹³³ B⁴,a,jk. — ¹³⁴ B⁴,a,jk. — ¹³⁵ B⁴,a,jk. — ¹³⁶ B⁴,a,jk. — ¹³⁷ B⁴,a,jk. — ¹³⁸ B⁴,a,jk. — ¹³⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁴¹ B⁴,a,jk. — ¹⁴² B⁴,a,jk. — ¹⁴³ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁴⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁵¹ B⁴,a,jk. — ¹⁵² B⁴,a,jk. — ¹⁵³ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁵⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁶¹ B⁴,a,jk. — ¹⁶² B⁴,a,jk. — ¹⁶³ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁶⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁷¹ B⁴,a,jk. — ¹⁷² B⁴,a,jk. — ¹⁷³ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁷⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁸¹ B⁴,a,jk. — ¹⁸² B⁴,a,jk. — ¹⁸³ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁸⁹ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁰ B⁴,a,jk. — ¹⁹¹ B⁴,a,jk. — ¹⁹² B⁴,a,jk. — ¹⁹³ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁴ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁵ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁶ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁷ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁸ B⁴,a,jk. — ¹⁹⁹ B⁴,a,jk. — ²⁰⁰ B⁴,a,jk. — ²⁰¹ B⁴,a,jk. — ²⁰² B⁴,a,jk. — ²⁰³ B⁴,a,jk. — ²⁰⁴ B⁴,a,jk. — ²⁰⁵ B⁴,a,jk. — ²⁰⁶ B⁴,a,jk. — ²⁰⁷ B⁴,a,jk. — ²⁰⁸ B⁴,a,jk. — ²⁰⁹ B⁴,a,jk. — ²¹⁰ B⁴,a,jk. — ²¹¹ B⁴,a,jk. — ²¹² B⁴,a,jk. — ²¹³ B⁴,a,jk. — ²¹⁴ B⁴,a,jk. — ²¹⁵ B⁴,a,jk. — ²¹⁶ B⁴,a,jk. — ²¹⁷ B⁴,a,jk. — ²¹⁸ B⁴,a,jk. — ²¹⁹ B⁴,a,jk. — ²²⁰ B⁴,a,jk. — ²²¹ B⁴,a,jk. — ²²² B⁴,a,jk. — ²²³ B⁴,a,jk. — ²²⁴ B⁴,a,jk. — ²²⁵ B⁴,a,jk. — ²²⁶ B⁴,a,jk. — ²²⁷ B⁴,a,jk. — ²²⁸ B⁴,a,jk. — ²²⁹ B⁴,a,jk. — ²³⁰ B⁴,a,jk. — ²³¹ B⁴,a,jk. — ²³² B⁴,a,jk. — ²³³ B⁴,a,jk. — ²³⁴ B⁴,a,jk. — ²³⁵ B⁴,a,jk. — ²³⁶ B⁴,a,jk. — ²³⁷ B⁴,a,jk. — ²³⁸ B⁴,a,jk. — ²³⁹ B⁴,a,jk. — ²⁴⁰ B⁴,a,jk. — ²⁴¹ B⁴,a,jk. — ²⁴² B⁴,a,jk. — ²⁴³ B⁴,a,jk. — ²⁴⁴ B⁴,a,jk. — ²⁴⁵ B⁴,a,jk. — ²⁴⁶ B⁴,a,jk. — ²⁴⁷ B⁴,a,jk. — ²⁴⁸ B⁴,a,jk. — ²⁴⁹ B⁴,a,jk. — ²⁵⁰ B⁴,a,jk. — ²⁵¹ B⁴,a,jk. — ²⁵² B⁴,a,jk. — ²⁵³ B⁴,a,jk. — ²⁵⁴ B⁴,a,jk. — ²⁵⁵ B⁴,a,jk. — ²⁵⁶ B⁴,a,jk. — ²⁵⁷ B⁴,a,jk. — ²⁵⁸ B⁴,a,jk. — ²⁵⁹ B⁴,a,jk. — ²⁶⁰ B⁴,a,jk. — ²⁶¹ B⁴,a,jk. — ²⁶² B⁴,a,jk. — ²⁶³ B⁴,a,jk. — ²⁶⁴ B⁴,a,jk. — ²⁶⁵ B⁴,a,jk. — ²⁶⁶ B⁴,a,jk. — ²⁶⁷ B⁴,a,jk. — ²⁶⁸ B⁴,a,jk. — ²⁶⁹ B⁴,a,jk. — ²⁷⁰ B⁴,a,jk. — ²⁷¹ B⁴,a,jk. — ²⁷² B⁴,a,jk. — ²⁷³ B⁴,a,jk. — ²⁷⁴ B⁴,a,jk. — ²⁷⁵ B⁴,a,jk. — ²⁷⁶ B⁴,a,jk. — ²⁷⁷ B⁴,a,jk. — ²⁷⁸ B⁴,a,jk. — ²⁷⁹ B⁴,a,jk. — ²⁸⁰ B⁴,a,jk. — ²⁸¹ B⁴,a,jk. — ²⁸² B⁴,a,jk. — ²⁸³ B⁴,a,jk. — ²⁸⁴ B⁴,a,jk. — ²⁸⁵ B⁴,a,jk. — ²⁸⁶ B⁴,a,jk. — ²⁸⁷ B⁴,a,jk. — ²⁸⁸ B⁴,a,jk. — ²⁸⁹ B⁴,a,jk. — ²⁹⁰ B⁴,a,jk. — ²⁹¹ B⁴,a,jk. — ²⁹² B⁴,a,jk. — ²⁹³ B⁴,a,jk. — ²⁹⁴ B⁴,a,jk. — ²⁹⁵ B⁴,a,jk. — ²⁹⁶ B⁴,a,jk. — ²⁹⁷ B⁴,a,jk. — ²⁹⁸ B⁴,a,jk. — ²⁹⁹ B⁴,a,jk. — ³⁰⁰ B⁴,a,jk. — ³⁰¹ B⁴,a,jk. — ³⁰² B⁴,a,jk. — ³⁰³ B⁴,a,jk. — ³⁰⁴ B⁴,a,jk. — ³⁰⁵ B⁴,a,jk. — ³⁰⁶ B⁴,a,jk. — ³⁰⁷ B⁴,a,jk. — ³⁰⁸ B⁴,a,jk. — ³⁰⁹ B⁴,a,jk. — ³¹⁰ B⁴,a,jk. — ³¹¹ B⁴,a,jk. — ³¹² B⁴,a,jk. — ³¹³ B⁴,a,jk. — ³¹⁴ B⁴,a,jk. — ³¹⁵ B⁴,a,jk. — ³¹⁶ B⁴,a,jk. — ³¹⁷ B⁴,a,jk. — ³¹⁸ B⁴,a,jk. — ³¹⁹ B⁴,a,jk. — ³²⁰ B⁴,a,jk. — ³²¹ B⁴,a,jk. — ³²² B⁴,a,jk. — ³²³ B⁴,a,jk. — ³²⁴ B⁴,a,jk. — ³²⁵ B⁴,a,jk. — ³²⁶ B⁴,a,jk. — ³²⁷ B⁴,a,jk. — ³²⁸ B⁴,a,jk. — ³²⁹ B⁴,a,jk. — ³³⁰ B⁴,a,jk. — ³³¹ B⁴,a,jk. — ³³² B⁴,a,jk. — ³³³ B⁴,a,jk. — ³³⁴ B⁴,a,jk. — ³³⁵ B⁴,a,jk. — ³³⁶ B⁴,a,jk. — ³³⁷ B⁴,a,jk. — ³³⁸ B⁴,a,jk. — ³³⁹ B⁴,a,jk. — ³⁴⁰ B⁴,a,jk. — ³⁴¹ B⁴,a,jk. — ³⁴² B⁴,a,jk. — ³⁴³ B⁴,a,jk. — ³⁴⁴ B⁴,a,jk. — ³⁴⁵ B⁴,a,jk. — ³⁴⁶ B⁴,a,jk. — ³⁴⁷ B⁴,a,jk. — ³⁴⁸ B⁴,a,jk. — ³⁴⁹ B⁴,a,jk. — ³⁵⁰ B⁴,a,jk. — ³⁵¹ B⁴,a,jk. — ³⁵² B⁴,a,jk. — ³⁵³ B⁴,a,jk. — ³⁵⁴ B⁴,a,jk. — ³⁵⁵ B⁴,a,jk. — ³⁵⁶ B⁴,a,jk. — ³⁵⁷ B⁴,a,jk. — ³⁵⁸ B⁴,a,jk. — ³⁵⁹ B⁴,a,jk. — ³⁶⁰ B⁴,a,jk. — ³⁶¹ B⁴,a,jk. — ³⁶² B⁴,a,jk. — ³⁶³ B⁴,a,jk. — ³⁶⁴ B⁴,a,jk. — ³⁶⁵ B⁴,a,jk. — ³⁶⁶ B⁴,a,jk. — ³⁶⁷ B⁴,a,jk. — ³⁶⁸ B⁴,a,jk. — ³⁶⁹ B⁴,a,jk. — ³⁷⁰ B⁴,a,jk. — ³⁷¹ B⁴,a,jk. — ³⁷² B⁴,a,jk. — ³⁷³ B⁴,a,jk. — ³⁷⁴ B⁴,a,jk. — ³⁷⁵ B⁴,a,jk. — ³⁷⁶ B⁴,a,jk. — ³⁷⁷ B⁴,a,jk. — ³⁷⁸ B⁴,a,jk. — ³⁷⁹ B⁴,a,jk. — ³⁸⁰ B⁴,a,jk. — ³⁸¹ B⁴,a,jk. — ³⁸² B⁴,a,jk. — ³⁸³ B⁴,a,jk. — ³⁸⁴ B⁴,a,jk. — ³⁸⁵ B⁴,a,jk. — ³⁸⁶ B⁴,a,jk. — ³⁸⁷ B⁴,a,jk. — ³⁸⁸ B⁴,a,jk. — ³⁸⁹ B⁴,a,jk. — ³⁹⁰ B⁴,a,jk. — ³⁹¹ B⁴,a,jk. — ³⁹² B⁴,a,jk. — ³⁹³ B⁴,a,jk. — ³⁹⁴ B⁴,a,jk. — ³⁹⁵ B⁴,a,jk. — ³⁹⁶ B⁴,a,jk. — ³⁹⁷ B⁴,a,jk. — ³⁹⁸ B⁴,a,jk. — ³⁹⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁰¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁰² B⁴,a,jk. — ⁴⁰³ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁰⁹ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁰ B⁴,a,jk. — ⁴¹¹ B⁴,a,jk. — ⁴¹² B⁴,a,jk. — ⁴¹³ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁴ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁵ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁶ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁷ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁸ B⁴,a,jk. — ⁴¹⁹ B⁴,a,jk. — ⁴²⁰ B⁴,a,jk. — ⁴²¹ B⁴,a,jk. — ⁴²² B⁴,a,jk. — ⁴²³ B⁴,a,jk. — ⁴²⁴ B⁴,a,jk. — ⁴²⁵ B⁴,a,jk. — ⁴²⁶ B⁴,a,jk. — ⁴²⁷ B⁴,a,jk. — ⁴²⁸ B⁴,a,jk. — ⁴²⁹ B⁴,a,jk. — ⁴³⁰ B⁴,a,jk. — ⁴³¹ B⁴,a,jk. — ⁴³² B⁴,a,jk. — ⁴³³ B⁴,a,jk. — ⁴³⁴ B⁴,a,jk. — ⁴³⁵ B⁴,a,jk. — ⁴³⁶ B⁴,a,jk. — ⁴³⁷ B⁴,a,jk. — ⁴³⁸ B⁴,a,jk. — ⁴³⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁴¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁴² B⁴,a,jk. — ⁴⁴³ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁴⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁵¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁵² B⁴,a,jk. — ⁴⁵³ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁵⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁶¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁶² B⁴,a,jk. — ⁴⁶³ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁶⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁷¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁷² B⁴,a,jk. — ⁴⁷³ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁷⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁸¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁸² B⁴,a,jk. — ⁴⁸³ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁸⁹ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁰ B⁴,a,jk. — ⁴⁹¹ B⁴,a,jk. — ⁴⁹² B⁴,a,jk. — ⁴⁹³ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁴ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁵ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁶ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁷ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁸ B⁴,a,jk. — ⁴⁹⁹ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁰ B⁴,a,jk. — ⁵⁰¹ B⁴,a,jk. — ⁵⁰² B⁴,a,jk. — ⁵⁰³ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁴ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁵ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁶ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁷ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁸ B⁴,a,jk. — ⁵⁰⁹ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁰ B⁴,a,jk. — ⁵¹¹ B⁴,a,jk. — ⁵¹² B⁴,a,jk. — ⁵¹³ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁴ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁵ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁶ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁷ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁸ B⁴,a,jk. — ⁵¹⁹ B⁴,a,jk. — ⁵²⁰ B⁴,a,jk. — ⁵²¹ B⁴,a,jk. — ⁵²² B⁴,a,jk. — ⁵²³ B⁴,a,jk. — ⁵²⁴ B⁴,a,jk. — ⁵²⁵ B⁴,a,jk. — ⁵²⁶ B⁴,a,jk. — ⁵²⁷ B⁴,a,jk. — ⁵²⁸ B⁴,a,jk. — ⁵²⁹ B⁴,a,jk. — ⁵³⁰ B⁴,a,jk. — ⁵³¹ B⁴,a,jk. — ⁵³² B⁴,a,jk. — ⁵³³ B⁴,a,jk. — ⁵³⁴ B⁴,a,jk. — ⁵³⁵ B⁴,a,jk. — ⁵³⁶ B⁴,a,jk. — ⁵³⁷ B⁴,a,jk. — ⁵³⁸ B^{4</}

كثيرة اعنى انها تشترك في تسميتها من قبل نسبتها الى شىء واحد
اى واحد كان

k ثم قال وكذلك الهوية يقال¹⁷ ايضا على انواع كثيرة ولاكن
جميع¹⁸ تلك الانواع تنسب الى اول¹⁹ واحد يـيـد وكذلك اسم الهوية
المرادف للموجود وان كان يقال على انواع كثيرة فانه انما يقال في⁵
كل نوع منها انه هوية وموجود²⁰ من قبل نسبتها الى الهوية الاولى
وهى الجوهر وهذه النسب في واحد واحد منها²¹ هى²² مختلفة وانما
تنسب²³ المقولات الى الجوهر لا من قبل انه فاعل لها ولا غاية لها
بل من قبل انها قائمة به²⁴ وهو²⁵ موضوع لها وبالجمله فانما يقال فيها
انها موجودة من قبل انها اوصاف للموجود وقد انكر كثير من¹⁰
الناس وجودها فقالوا²⁶ وذلك²⁷ ان البياض ليس بموجود وانما الموجود
الابيض

1 ثم اخذ يعرف الانحاء التى من قبلها تنسب الى الجوهر فقال فان
بعض الاشياء تقال هوية لانها جواهر وبعضها لانها تأثيرات وبعضها
لانها سبيل الى الجوهر او الى مضاف او لانها عدم او كيفيات او¹⁵
فاعلة او مولدة جوهر او شىء اخر مما يقال فى الجوهر او لانها
سالبة لشىء من هذه الاعراض او الجوهر يـيـد ان بعضها يقال فيه انه
هوية²⁸ لانه²⁹ شىء قائم بذاته وهو الجوهر وبعضها يقال فيه انه هوية

—¹⁷ Ita B —¹⁸ BB²,d,τ,(β) جميع : B¹,a,jk om. —¹⁹ Ita B,a,d,j اول B² —²⁰ B² : منها d,k Nos, —²¹ « ens » j , d , d , d , d : موجود B¹ : هوية وموجود a omit. —²² B,a : هى d omit. —²³ a (non B,d,jk) add. [سائر] —²⁴ Inc. B [1] —²⁵ B²,a,d,jk وهو B¹ : و B (in fine lin. longioris sed c. ص) : فقالوا d : —²⁶ B²,a,d,jk : لانه²⁹ B¹,a om. —²⁷ Ita BB,a,d,(j) وذلك —²⁸ B²,d,j : انه هوية B¹ : —²⁹ Nos,a,d : لانه²⁹ B¹,a om.

لانه انفعال للجوهر فان التأثيرات يعنى بها القدماء الكيفيات
الانفعالية وربما عبروا عنها بالالام ويعنى بالطريق الى الجوهر الحركة
الكائنة في الجوهر فان الحركة يقال فيها انها هوية وموجودة من
قبل انها طريق الى الموجود الحقيقي ويعنى بقوله او الى مضاف انه^m
تقال⁵ الهوية ايضا على الاضافة من قبل انها³¹ مقايضة هوية الى هوية
يريد التى فصلت فى غير ما موضع انه يدل عليها باسم الهوية وقوله اوⁿ
لأنها عدم الهوية³² يريد انه قد يقال فى عدم الهوية انها³³ هوية وقوله او^o
فاعلة او مولدة جوهرًا يريد ان اسم الهوية ايضا يقال بنحو من انحاء
المناسبة فانه قد يقال جوهر لما هو فاعل الجوهر مثل القائلين بان
10 هاهنا قوى وصورا تحدث الجوهر وكذلك يقال فى اسطقسات
الجوهر جوهر وهو الذى اراد فيما اظن بالمولدة للجوهر فان ما تولد
منه الجوهر هو جوهر وقوله او شئ اخر مما يقال انه³⁴ فى الجوهر يريد^p
انه قد يقال موجود لما يوجد فى الجوهر وهذا كانه عام لسائر
المقولات وقوله او لأنها سالبة لشيء من هذه الاعراض او الجوهر^q
15 يريد انه كما يقال اسم الموجود ايضا على هذه الانحاء كلها كذلك يقال
على السلب والایجاب وانما اراد بذلك ان اسم الموجودات³⁵ يقال على
المعقولات الاول وعلى المعقولات الثانى وهى الامور المنطقية

B لاخا —³⁰ Nos : انه تقال B¹ vac. spat. in quo ducta est lineola (8 mill.) ; B* (in marg., c. ص خ) تكون على الاضافة (ex quibus delenda [dittoqr.] (الى الوجود) ; a,d,j om. —³¹ B¹ add. طريق الى الموجود الحقيقى [dittoqr. (cf. p. 306,4)], B* delet, a,d,j om. —³² B,a الهوية : d,T,L₁ om. —³³ B^r, a : B^o vid. انه [انه] d —³⁴ B,a,d : انه T ; L₁ omit. —³⁵ B,a,d^o : الموجودات : a^r,jk [الموجود]]



r ولما تقرر له ان اسم الموجود يقال على جميع هذه الانحاء اخذ
يبين ان الاشياء التي تقال بهذا النحو معرفتها لعلم واحد $\overline{\text{فَقَد}}$ وكما ان
علم الاشياء المبرئة واحد³⁶ كذلك علم سائر³⁷ الاشياء التي تشبه هذه
 $\overline{\text{يَرِد}}$ فكما ان الاشياء التي تنسب الى البرء ينظر فيها علم واحد وهو
الطب كذلك جميع الاشياء التي تنسب الى الموجود ينظر فيها علم⁵
واحد

s $\overline{\text{ثُمَّ قَالَ}}$ فانه ليس لعلم واحد النظر في الاشياء التي تقال على شئ
واحد فقط بل له النظر في الاشياء التي تنسب الى تمام³⁸ واحد $\overline{\text{يَرِد}}$ فانه
ليس الاشياء التي لها علم واحد هي التي موضوعها واحد بالنوع
فقط او الجنس المقول بتواطؤ بل والاشياء³⁹ التي ينسب وجودها الى¹⁰
غاية واحدة او الى فاعل واحد وموضوع⁴⁰ واحد وانما قال ذلك
لان هذه هي حال الموجودات اعني انها تنسب الى تمام واحد او غاية
واحدة وهو المطلوب في هذا العلم

t $\overline{\text{ثُمَّ قَالَ}}$ ولان "هاذه" الاشياء تقال على شئ واحد بنوع من
الانواع فعلوم ان لعلم واحد النظر في الهويات بكنهها $\overline{\text{يَرِد}}$ ولانه قد¹⁵
تبين ان اسم الموجود والهوية يقال بنوع من انواع الاشياء التي
يقال عليها اسم الواحد فبين ان الموجود ينظر فيه علم واحد والقياس
ياتلف هكذا الموجود يقال بنوع من انواع النسبة وكل ما يقال
بنوع من انواع النسبة فالناظر فيه علم واحد فينتج ان الناظر في

³⁶ B,d,t : واحد a : [لعلم] واحد a : — ³⁷ T,(R) : سائر B,a,d om. — ³⁸ B,a,d,R : تمام T,β

³⁹ Nos, a,k : والاشياء B,d omit. و — ⁴⁰ B,d ... : a,z [او] — ⁴¹ B,a,d,(R)

هذه T : هاذه B⁴² — فان T : ولان



الموجود هو علم واحد وانما كان الحال في هذا النحو من الجنس كالحال في الجنس المقول بتواطؤ لان المحمولات الذاتية تلتفى في هذا الجنس المقول بتناسب كما تلتفى في الجنس المقول بتواطؤ وليس يلفى ذلك في الجنس المقول باشتراك الاسم وان كان قد تلتفى في بعضه امور صادقة لكن ليست ذاتية فانه ليس يبعد ان يصدق على اسم العين محمول يقال باشتراك على عدة⁴³ المعانى التى يقال عليها اسم العين مثل ان نقول كل عين حسنة⁴⁴ لكن ليس يوجد لها محمول ذاتى اصلا

ثُمَّ قَالَ والعلم الذى هو علم بالحقيقة⁴⁵ في جميع الاشياء هو علم^u الشئ المتقدم الذى به تتصل سائر الاشياء وبسببه تسمى وتذكر¹⁰ ^{yy} ومن المعروف بنفسه ان العلم الذى هو علم بالحقيقة في امثال⁴⁶ هذه الاشياء التى يقال انها بتناسب هو العلم بالاول الذى في ذلك الجنس الذى من قبل اتصال سائر الاشياء به⁴⁷ وجدت⁴⁸ تلك الاشياء المنسوبة اليه ومن قبل اسمه اشتقت لها تلك الاسماء وسميت

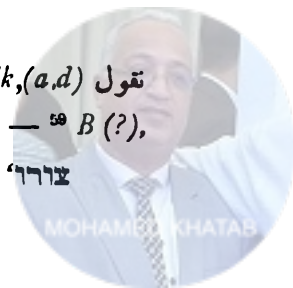
ولما تقررت له هذه المقدمة اتى بمقدمة اخرى معروفة فَقَالَ فان¹⁵ كان هذا المتقدم هو الجوهر فمعلوم انه ينبغي ان تكون معرفة⁴⁹ اوائل الجوهر وعللها في حد⁵⁰ الفيلسوف ^{yy} فان كان المتقدم في الموجودات العشر⁵¹ هو الجوهر⁵² على ما يتبين بعد⁵³ وقد تبين في غير

⁴³ Nos : عدة B : عدد a, d מַסְפֵּר — ⁴⁴ B^r, a, d, j : حسنة B^o [جنسية ?] — ⁴⁵ Ita B^r, a, d, k, τ : بالحقيقة — ⁴⁶ Inc. B [I] fol. 34^v. — ⁴⁷ Ita BB, a, d, j : به — ⁴⁸ Ita BB, a, d : ل — ⁴⁹ B, k : معرفة a, τ — ⁵⁰ B^*, a, R : في حد — ⁵¹ B^1, d : عند — ⁵² B^*, a, R : الجوهر $(c, x), a, d, j, k$ — ⁵³ Nos, k : يتبين بعد وقد omit. ; تبين بعد a ; بعد cui B^2 add. , تبين B^1 : بعد



ما موضع وكان الفيلسوف هو الذى يعرف الاسباب الاول للكل
 فقد يجب ان تكون معرفة اوائل الجوهر وعلمه مأخوذة في حد
 الفيلسوف الذى هو صاحب هذا العلم اعنى انه يقال ان الفيلسوف
 هو الذى يعرف اوائل الجوهر وعلمه وهذا هو بيان الشك المتقدم
 الذى قيل فيه هل لعلم واحد⁵⁴ النظر في الجوهر ام لا⁵
^y ثم قال ولكل جنس جنس⁵⁵ واحد وعلم واحد كقولنا ان علم
 الصوت واحد وله النظر في جميع الاصوات ^{yy} وايضا فانه من
 المعلوم ان لكل جنس من اجناس الموجودات صناعة واحدة وعلم
 واحد ينظر في جميع الانواع التى في ذلك الجنس مثال ذلك ان
 الصوت جنس واحد وله علم واحد ينظر في جميع انواع الاصوات¹⁰
 وصناعة واحدة وهى صناعة تأليف اللحن
^z ثم قال ولذلك نقول⁵⁶ ان النظر في جميع صور الهوية على كنهها
 هو لعلم واحد بالجنس وهذا الذى قاله واضح مما تقدم وذلك انه لما
 وضع ان للجنس الواحد علما واحدا وصناعة واحدة وبين ان الهوية
 جنس واحد انتج بالضرورة ان الهوية لها علم واحد¹⁵
^{aa} ثم قال فاما الصور فهى صور الصور ^{yy} فاما الصور التى قال⁵⁷ بها
 قوم فان لصاحب هذا العلم النظر فيها وذلك انه لما كانت عند القائمين
 بها⁵⁸ صوراً لصور⁵⁹ الهويات وكان صاحب هذا العلم هو الناظر في
 صور الهوية فبين انه ينظر في صور الصور

تقول ⁵⁴ B s.p. in., nos, jk, (a.d) — ⁵⁵ Ita B, a, d, τ جنس — ⁵⁶ B*, d om. : [واحد] a, j — ⁵⁷ B*, d om. : [يقول] a, jk — ⁵⁸ B (?) بما a, d «as» j, — ⁵⁹ B (?) صوراً لصور⁶⁰ الهويات وكان صاحب هذا العلم هو الناظر في صور الهوية فبين انه ينظر في صور الصور : صور الصور (B) : صور الصور a

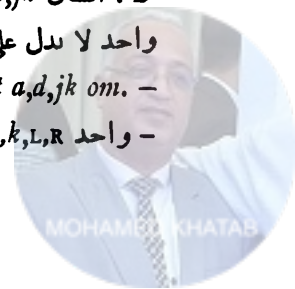


T.3

قال ارسطو

واما الواحد والهوية^١ اذا^٢ كانا شيئا واحدا وكان^٣ لهما^٤ طباع^٥
 واحد فاتباع^٦ كل واحد منهما^٧ لصاحبه كاتباع الاول والعلّة بعضها
 بعضا وليس لان حدا واحدا يدل على كليهما فلا^٨ فصل فيما بينهما^٩ وان
 ٥ ظننا مثل هذا الظن لان قول القائل انسان واحد^{١٠} او انسان هو او
 انسان هذا^{١١} يدل على شيء واحد ولا يدل على اشياء مختلفة اذا
 كررها فمعلوم بان^{١٢} الكلمة التي تقول^{١٣} انسان هو^{١٤} او^{١٥} انسان واحد^{١٦} (d)
 لا تدل على اشياء مختلفة اذ لا فرق بين قول القائل انسان^{١٧} هو او^{١٨}
 انسان^{١٩} لا في الكون ولا في الفساد وكذلك القول في الواحد ايضا
 ١٠ فمعلوم ان الزيادة في هذه تدل على شيء واحد ولا يدل الواحد على (n)
 شيء اخر غير الهوية وايضا نقول ان جوهر كل واحد من الاشياء (١)
 واحد لا بنوع العرض ولذلك^{١٩} نقول ان جوهر كل شيء^{٢٠} هوية^{٢١} (x)

T. 3. — ^١ Ita B,a,k,L,β,p*,χ* A^b — الواحد والهوية — ^٢ a,L,(R) اذا jk «cum» : B,d — ^٣ B^٢,jk,β... و... : B^١,a,d,L,(R) او — ^٤ B^٢,d,L لها B^٠,(a) — ^٥ B,(a),d,(k) — ^٦ B,(k),L فلا (j,β) — ^٧ B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^٨ B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^٩ B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٠} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١١} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٢} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٣} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٤} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٥} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٦} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٧} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٨} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{١٩} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{٢٠} B^٢,k منها a , منها B^٢,k — ^{٢١} B^٢,k منها a , منها B^٢,k



(1) ^(m) فعلوم ان صور الواحد على عدد صور الهوية ولعلم واحد²² النظر
(n) المطلق²³ في هذه الصور ومعرفة ما هي اعني ان لعلم واحد النظر
في المتفق والشبيه وساثر الاشياء التي تشبه هذه وغيرها²⁴ وفي الجملة
تنسب جميع الاضداد الى هذا العلم²⁵ الاول

5

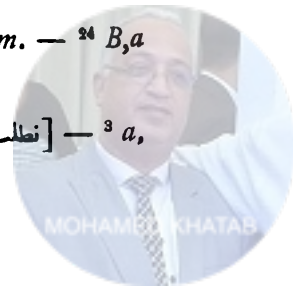
التفسير

G.8

- a لما بين ان لعلم واحد النظر في الموجود بما هو موجود وانه هو
الناظر منها¹ فيما هو اشد تقدما في الوجود وذلك بان تطلب² ايضا
اسبابه وعلة الاول وهو الجوهر وعلة الجوهر يريد ان يبين ايضا
ان لهذا العلم بعينه النظر في الواحد
- b فترده واما الواحد والهوية اذا كانا شيئا واحدا او كان لهما³ طباع¹⁰
واحد ان⁴ قوته فلا فصل فيما بينهما⁵ يريد واما ما يدل عليه الواحد فان
النظر فيه لهذا العلم ايضا لانه اما ان يكون الواحد والهوية يدلان
على معنى واحد من جميع الجهات اعني بالحد والموضوع واما ان
يكون كل واحد منهما منعكسا على صاحبه ولازما له من قبل انها
يدلان على طبيعة واحدة بالموضوع اثنان بالحد مثل الاول والعاله¹⁵
فانه لا فصل بين ما نقصد⁶ هاهنا من امره من هذا الاعتقاد اعني انه
كيف ما كان الامر في ذلك فان الواحد ينظر فيه الذي ينظر في
الموجود وان ظننا ان حدهما مختلف فانه من المعلوم بنفسه انها

— ²⁴ B,a : L om. — ²³ B,a,d,k : المطلق — واحد بالجنس BB*, (β) : واحد B¹,a,d,jk,L — ²² B¹,a,d,jk,L : [x om. ?] العلم B,a,d,k,L — ²⁵ B,a,d,k,L : [غيرها] : d [غيرها] : (φ ?) , وغيرها

a, — [تطلب] : a [تطلب] : s.p. in., d طلب B — ³ B,a,d : منها B — ⁴ B,a,d : [تطلب] : s.p. in., j , a pa:s. — ⁵ B,a,d : [تطلب] : s.p. in., j , a pa:s. — ⁶ B,a,d : [تطلب] : s.p. in., j , a pa:s.



متلازمان تلازما تاما اعنى المنعكس وذلك ان كل ما هو موجود فهو واحد وكل ما هو واحد فهو موجود وهذا هو الاتباع الذى ذكره

ولما ذكر⁵ انه لا فرق بين هذين الاعتقادين فى الواحد⁶ والهوية⁷ c
⁵ اعنى فى انه يجب ان يكون الناظر فيها علم واحد اخذ يعرف دلالتها على طباع واحد غير متغاير بالصورة وان كان متغايرا بالنحو والجهة فقال لان قول القائل انسان واحد او انسان هو او انسان هذا يدل على شئ واحد ولا يدل على اشياء كثيرة⁸ مختلفة اذا كررها ^{يبد} وانما⁹ وجب ان يكون الواحد والموجود يدل على طباع واحد لا ¹⁰ على طبيعتين مختلفتين من قبل ان المفهوم من قولنا انسان واحد وانسان هو¹⁰ اى موجود وهذا¹¹ انسان هو طبيعة واحدة عندما نكرر هذه الالفاظ وان كانت تدل منها على احوال¹² مختلفة

نرى¹³ قال مؤكدا لهذا المعنى⁷ فان¹³ الكلمة التى¹⁴ تقول¹⁵ انسان هو d
او انسان واحد لا تدل¹⁶ على اشياء مختلفة اذ لا فرق بين قول القائل ¹⁵ انسان هذا او¹⁷ انسان¹⁸ لا فى الكون ولا فى الفساد ^{يبد} انه¹⁹ كما انه من الظاهر انه لا فرق بين قولنا هذا انسان او هذا²⁰ انسان لا فى الكون ولا فى الفساد كذلك الامر فى قولنا هذا انسان وهذا انسان

— ⁵ Inc. B [I] fol. 35^r. — ⁶ B^a,a,jk فى الواحد : B¹,d omit. — ⁷ B^r,a,d,k والهوية : B^o ind. — ⁸ B^a,a,d كثيرة : τ om. — ⁹ B^r,a,d وانما : B^o ind. — ¹⁰ B^a,d هو انسان : — اقوال B^a,d : احوال Nos, jk — او هذا a,k : وهذا B^a,d — او انسان هو a,k — B^a,a,k تقول Nos, τ — الذى B^o : التى B^r — [فانه] d : فمعلوم بان τ : فان B^a,a,k — τ : [هو وهذا] d ; [هذا وهذا] a : هذا B — يدل B : تدل Nos — ¹⁶ B^a,a,d — ¹⁷ B^a,a,d — ¹⁸ B^a,a,d — ¹⁹ B^a,a,d — ²⁰ B^a,a,d

واحد اعنى انه كما لا يتعدد الموضوع في قولنا هذا انسان وهذا²¹
 انسان لا في الكون ولا في الفساد لكون قولنا لا في الكون ولا
 في الفساد سلبين للانسان كذلك الامر في قولنا هذا انسان وهذا
 انسان واحد لان اسم الواحد انما يدل منه على سلب وهو عدم
 الانقسام

5

وقد غلط ابن سينا في هذا غلطا كثيرا²² فظن ان الواحد والموجود
 يدلان على صفات زائدة على ذات الشيء والعجب من هذا الرجل
 كيف غلط هذا الغلط وهو يسمع المتكلمين من الاشعرية الذين
 مزج علمه الالاهى بكلامهم يقولون ان من الصفات ما هي صفات
 معنوية ومنها ما هي صفات نفسية ويقولون ان الواحد والموجود²³
 هما راجعان الى الذات الموصوفة بهما وليست صفات دالة²⁴ على امر
 زائد²⁵ على الذات كالحال في الابيض والاسود والعالم والحى واحتج
 هذا الرجل لمذهبه بان قال انه لو كان الواحد والموجود يدلان على
 معنى واحد لكان قولنا الموجود واحد هذر²⁶ بمنزلة قولنا الموجود
 موجود والواحد واحد وهذا انما كان يلزم لو قيل ان قولنا في الشيء²⁷
 الواحد انما هو موجود وواحد²⁸ يدلان على معنى واحد من جهة
 واحدة ونحو واحد وانما²⁹ قلنا انها يدلان على الذات الواحدة على
 انها³⁰ مختلفة لا على صفات مختلفة زائدة عليها فلم تفرق عند هذا

: «multum» k , كثيرا B²² — [و] jk : وهذا B,a,d²¹ — [و] jk ; وهذا B⁰ : او هذا
 : دالة (?) Nos²⁴ — الموجود والواحد B,d : [الواحد والموجود] a,jk²³ — [كثيرا] a,d
 B¹, : واحد B³,a²,d,jk²⁶ — هذر²⁵ Ita B — (على امر زائد et a,jk om. زائدة B,a,d,jk
 : [الذات الواحدة على انها] jk²⁸ — «nos autem» k ; [و] a : وانما B,d²⁷ — واحد a¹
 [معنى واحد على الذات ... على انها] d ; [ذات ... على انها] a ; الذات ... على انها B

الرجل الدلالات التي تدل من الذات الواحدة على انحاء مختلفة من غير ان تدل على معان زائدة عليها من الدلالات التي تدل من الذات الواحدة على صفات زائدة عليها اى مغايرة لها بالفعل وانما غلط²⁹ هذا g الرجل امور³⁰ منها انه وجد اسم الواحد من الاسماء المشتقة وهذه 5 الاسماء تدل على عرض وجوهر ومنها انه ظن ان اسم الواحد يدل على معنى فى الشئ عادم للانقسام وان ذلك المعنى غير المعنى الذى هو طبيعة ومنها انه ظن ان هذا الواحد المقول على جميع المقولات هو الواحد الذى هو مبدا العدد والعدد عرض فاعتقد ان اسم الواحد يدل من الموجودات على عرض والواحد الذى هو مبدا 10 العدد انما هو من الموجودات التى يقال عليها اسم الواحد وان كان احقها بهذا كما ستعرفه فى المقالة التاسعة من هذا الكتاب

وقد فاعلم ان الزيادة فى هذا³¹ تدل على شئ واحد ولا يدل h الواحد³² على شئ اخر غير الهوية \overline{B} بالزيادة زيادتنا واحد وموجود على الشئ الواحد بعينه مثل قولنا هذا انسان وهذا انسان واحد 15 وفى³³ مثل قولنا هذا³⁴ انسان وهذا انسان لا فى الكون ولا فى الفساد وانما كانت الداللتان واحدة لان قولنا هذا انسان يدل على انسان واحد بتضمين فاذا صرح باسم الواحد لم يكن فرق بين الداللتين الا ان الواحدة³⁵ دلت بتضمين والاخرى بتصريح

ثم اتى بحجة اخرى يبين منها ان الواحد يدل من الشئ الموصوف i 20 به على طبيعته لا على امر زائد عليه \overline{B} وايضا فان³⁶ جوهر كل واحد

: الواحد³¹ R,T,β — هذه T : هذا B,a,d³⁰ — غلط... فى امور B,d : غلط... امور³² Nos,a,jz

B,a³⁴ — وهذا B : [هذا] a,d,k³³ — [و] a,d,jk : وفى B³² — الهوية a,d,(تدل B(c

من الاشياء واحد لا بنوع العرض $\overline{\text{يد}}$ وايضا فما يدل على ان الواحد ليس يقال على شئ زائد على الموصوف به ان جوهر كل واحد من الاشياء هو واحد بالذات لا لامر زائد عليه وذلك انه لو كان الشئ واحد³⁶ بامر زائد على ذاته كما يذهب لذلك ابن سينا لم يكن شئ من الاشياء واحد³⁸ بذاته وجوهره بل بشئ زائد على جوهره وذلك⁵ الشئ الذى صار به واحدا³⁷ ان قيل فيه انه انما صار واحدا بمعنى زائد على ذاته فقد سئل ايضا فى ذلك الشئ الذى به صار واحدا بماذا³⁸ صار واحدا فان كان ذلك الامر بمعنى زائد عليه عاد السؤال فيه ومر الامر الى غير نهاية

k $\overline{\text{يد}}$ قال ولذلك³⁹ نقول ان جوهر كل واحد⁴⁰ هويته⁴¹ $\overline{\text{يد}}$ ولذلك¹⁰ نقول ان جوهر كل واحد الذى هو به⁴² واحد هو هويته التى بها صار موجودا

1 $\overline{\text{يد}}$ قال فمعلوم ان صور الواحد على عدد صور الهوية $\overline{\text{يد}}$ فقد تبين من هذا القول ان الصور التى يدل عليها الواحد هى⁴³ على عدد الصور والطبائع التى يدل عليها⁴⁴ الهوية والموجود اى كلاهما يدل¹⁵ على المقولات العشر

m $\overline{\text{يد}}$ قال ولعلم⁴⁵ واحد⁴⁶ النظر فى هذه الصور ومعرفة ما هى $\overline{\text{يد}}$ وهو ايضا بين ان لعلم واحد النظر فى جميع هذه الصور وفى⁴⁷

— واحد *Ita B*³⁶ — فان *Ita B, a, d*³⁵ — \aleph 'd ; \aleph « in illo » ; \aleph ; الواحد *B*¹ : الواحدة *BB*⁴⁰ — ولذلك *Ita B, a, k, \tau*³⁹ — بما *B, d* : بماذا *Nos, a*³⁸ — *Inc. B [1] fol. 35^v* — *B, \tau* : هوية *a, d, \tau* : هويته *B, j, k, \tau*⁴¹ — شئ τ : \aleph « unius communis » ; \aleph : واحد *a, d* : *k, \tau*⁴⁵ — على *B, a, d* : عليها *Nos, j, k*⁴⁴ — *B, d om.* : هى *Nos, a*⁴³ — *a om.* : به *d, j, k* : وفى *B², a, d, j, k*⁴⁷ — \aleph 'd ; واحد بالجنس τ : واحد *B, a, k*⁴⁰ — ان لعلم *B, a, (d)* : ولعلم

خواصها ولواحقها ولذلك $\overline{\text{قَالَ}}$ بعد هذا ⁷ أعني ان لعلم واحد النظر في ⁿ المتفق والشبيه وسائر الاشياء التي تشبه هذه وغيرها وفي الجملة تنسب جميع الاضداد الى هذا العلم الاول $\overline{\text{يُرِيدُ}}$ ان هذا العلم ينظر في المتفق والمختلف والشبيه وغير الشبيه والهوهو والمساوي وغير ⁵ المساوي وبالجملة فهو ينظر في جميع الاضداد ويرقيها⁸ الى الاضداد الاول اذ كانت جميع الاضداد لواحق الموجود بما هو موجود وكان نظر هذا العلم في الاسباب الاول في كل واحد من هذه الاشياء⁹

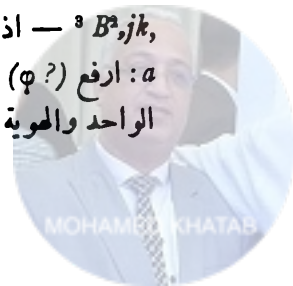
قال ارسطو

T.4

وسنفحص¹ عن هذا المذهب اذا ميزنا² الاضداد واقسام الفلسفة ^(a)
^(b) 10 واجزاؤها³ على عدد الجواهر فمعلوم ان لهذه الجواهر جوهرًا واحدًا
يتقدمها ارفع⁴ من جميعها اضطرارًا واجناسه الاول الواحد والموجود⁵ ^(c)
ولذلك تتبع العلوم لهذه الاجناس فان الفيلسوف يشبه صاحب علم ^(d)
التعاليم فان للعلم التعليمي اجزاء ومن هذه العلوم التعليمية ما هو
اول ومنها ما هو ثان وكذلك سائرهما على هذا⁶ المثال فاذا⁷ وجب ^(e)
¹⁵ لعلم واحد النظر في الموضوعات على المعادلة وعديل الواحد في
الوضع الكثرة فمعلوم انه لعلم واحد النظر في السالب والعدم لان ⁽⁸⁾

B^1 و B^2 — ⁴⁰ $B^* \text{ vel } B$ (in fine lin. longioris),
 a : الاشياء B om. (?).

T. 4. — ¹ Ita $B, (a, d, k), L$ وسنفحص B^2, jk, L اذا ميزنا ² Ita $B, a, (d), k, L$ $B^1, (k), R, (\varphi ?)$ ارفع ³ a :
الواحد والهوية L , الواحد والموجود $(\beta, \rho^*, \chi^* A^b (non, \chi, \rho^* E, nec \rho)$ — ⁴ [اعرف]
وانما B^1 فاذا B^2 : فاذا $Nos, a, (d), jk, L$ — عدد B^1 : هذا B^2, d, j, L — ⁵



هو بعينه وفي الذي يقال غيره وفي الاضداد فينبغي ان نفصل اولاً
 على كم نوع يقال كل واحد من هذه وكذلك ننسبها²⁸ الى اوائلها ونخبر (p)
 كيف ينسب²⁷ اليها في جميع المقولات فان من الاشياء ما يقال اول (a)
 لان له اول بنوع من الانواع ومنها ما يقال اول لانه يفعل فعلاً من
 5 افعال²⁸ الاول بنوع من الانواع ومنها ما يقال اول²⁹ بنوع اخر
 من هذه الانواع فمعلوم انه ينبغي³⁰ ان نعلم³¹ هذه الاشياء وان نعرف (r)
 حدها وحد الجوهر وهذا الطلب هو واحد مما فحصنا عنه في³² (s)
 المسائل الغامضة

C.4

التفسير

- 10 قوله وسنفحص عن هذا المذهب اذا ميزنا الاضداد يريد نفحص a
 ونبين ان جميع الاضداد تنسب معرفتها الى هذا العلم الاول اذا
 ميزنا على كم نوع تقال الاضداد
 ثم قال واقسام الفلسفة واجزاؤها على عدد الجواهر الى قوله اضطرارا b
 يريد وان كانت اقسام هذا العلم المسمى فلسفة اولى واجزاؤها على
 15 عدد انواع الجواهر وكانت الجواهر كثيرة فمعلوم ان لهذه الجواهر
 جوهر واحد يتقدمها ارفع من جميعها اضطرارا
 ثم قال واجناسه الاول الواحد والهوية يريد ومعلوم انه تكون c
 اجناس هذا العلم الاول الواحد والموجود

²⁸ B¹, — (في om. k): [ينسب] a, d, نسب B²⁷ — [نسبتا] d, k: [نسبها] a, نسبها B²⁸,

— انه ينبغي (non β, χ) Ita β*, ρ*, χ* A^b — اولاً B²⁹ — الافاعيل B³, d: افعال a, j, L:

[في فصل] jk: في B, a, d, τ, β³² — نعلم a, d, (φ?), nos, s. p. in., مالم B³¹

C. 4. — ¹ Inc. B [I] fol. 36^r.



d ثم قال ولذلك تتبع العلوم لهذه الاجناس ^٢ ولذلك تتبع اجناس^٢ اجزاء العلم الواحد منها اجناس الموجودات اى تكون بعددها وتتبع اجزاء العلم الواحد منها اجزاء الموجودات التى فى ذلك العلم ولذلك يكون عدد اجزاء هذا العلم هو على عدد انواع الجواهر واجناسها

e ثم قال فان الفيلسوف يشبه صاحب العلم التعليمى فان للعلم التعليمى اجزاء وهى^٣ هذه العلوم التعليمية فمنها^٤ ما هو اول ومنها ما هو ثان وكذلك سائرهما على هذا المثال ^٥ ان الحال فى اجزاء الفلسفة الاولى كالحال فى اجزاء التعاليم فكما ان التعاليم منها جزء اول وهو العدد مثلا او الهندسة ومنها اجزاء ثوان مثل المناظر والموسيقى ^{١٠} كذلك الحال فى اجزاء هذا العلم وذلك ان الاول منها هو الناظر فى الجواهر المفارقة اعنى لا الاول فى التعليم بل الاول فى الوجود ومنها ثوان^٦ وهو^٧ الناظر فى الجوهر المحسوس وهذا هو بحسب الاول فى الوجود واما الاول فى المعرفة فهو الجوهر المحسوس فان النظر فى الجوهر المحسوس ولواحقه هو اول فى المعرفة والنظر فى الجوهر ^{١٥} المفارق هو اخر فى المعرفة اول فى الوجود ولذلك سمي علم ما بعد الطبيعة اى^٨ بعد النظر فى الجوهر المحسوس المطلق عليه اسم الطبيعة^٩

١ ولما بين^٧ ان هذا العلم ينظر فى الواحد وكانت الكثرة تقابل

^٢ B¹ etc. : اجناس B¹ om. — ^٣ Ita B,a,d ومنها... وهى — ^٤ B,a,d : ثوان jk sing. — ^٥ B¹,a : [اى بعد النظر فى الجوهر المحسوس المطلق عليه اسم الطبيعة] a — وهذا B³ ; d plur. : وهو B,d,k om. — ^٦ B بين nos,d , بى B⁷ ; a om. [تبين] jk ; a om.



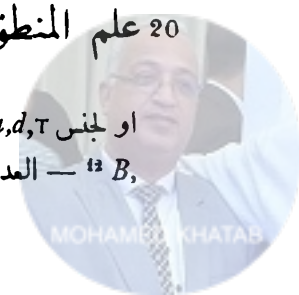
الواحد اما على نحو السلب واما على نحو العدم⁸ وكان النظر في المتقابلين لعلم واحد اخذ يبين ذلك فقال فاذا وجب لعلم واحد النظر في الموضوعات على المعادلة وعديل الواحد في الوضع الكثرة⁹ يريد واذا وجب ان يكون العلم الواحد بعينه هو الناظر في موضوعاته⁵ المتقابلة والكثرة تقابل الواحد فمعلوم ان هذا العلم اذا نظر في الواحد فله النظر في الكثرة

ثم اتا بحجة على ذلك فقال فمعلوم انه لا قوة¹⁰ او لجنس⁹ من الاجناس g يريد وانما وجب ان يكون النظر لهذا العلم في الموجب والسالب وان¹⁰ يكون له النظر في الواحد والكثرة لان الواحد اما ان يكون يدل على سلب الكثرة واما ان يكون يدل على عدمها المرسل اعني المطلق لا العدم الذي يوجد للشيء في وقت دون وقت وفي موضوع دون موضوع

ثم قال فبين الواحد¹¹ والسلب فصل لان السالب هو نفى الواحد h واما العدم فله طبيعة من الطبائع موضوعة له ويحمل العدم عليها¹⁵ يريد وانما قلنا ان الواحد اما ان يقابل الكثرة بالسلب والايجاب او بالملكة والعدم لان بين السلب والعدم فرقا وهو ان السلب نفى الشيء المسلوب باطلاق والعدم هو نفى¹² عن طبيعة محدودة واذا وصفت تلك الطبيعة بالعدم كان ذلك في صورة الايجاب وهو الذي اراد بقوله ويحمل العدم عليها¹³ والفرق بين السلب والعدم قد تبين في علم المنطق وسنبين الوجه الذي به يقابل الواحد الكثرة في المقالة i

⁸ a [اما على نحو السلب واما على نحو العدم] : B,d,k om. — ⁹ Ita B (c. م), a,d,T او لجنس

¹⁰ — B, ¹¹ العدم : d,T* الواحد : B,a,k,T — ¹² لا وجب ان B*,d ; ان B¹,a : وان Nos,k ¹³ —



التي يتكلم¹³ فيها في الواحد والكثرة وسائر الاضداد فانه ليس نحتاج من ذلك في هذا الموضع الا ان نبين انه مقابل فقط باى نحو اتفق من النحويين

k ثم قال فاذا كان معادلا في الوضع للواحد الكثرة¹⁴ فمعلوم ان الاشياء التي قيلت يعادلها في الوضع الغير والذي لا شبهه والذي⁵ ليس بمساو وسائر الاشياء التي تقال بهذا النوع او بنوع الكثرة يريد¹⁵ ومعلوم انه اذا كان عدل الواحد في المقابلة الكثرة فمعلوم ان الهو هو يقابله الغير والشبهه يقابله لا شبهه والمساوى يقابله لا مساو وما اشبه ذلك من الاشياء التي تتقابل¹⁶ بهذا النوع او بنوع الواحد والكثرة

10

1 ثم قال واذا كان للعلم الذي قلنا المعرفة بالواحد وكانت الضدية شيئا واحدا من هذه الاشياء ويقال الواحد على انواع كثيرة فمعلوم ان هذه الاضداد تقال ايضا على انواع كثيرة يريد¹⁷ فمعلوم اذا¹⁸ كان لهذا العلم المعرفة بالواحد وكان اسم الواحد قد يقال على الضدية اى¹⁹ يقال ضد واحد وكان الواحد يقال على كثرة فبين ان اسم الضد يقال²⁰ على اشياء كثيرة

m ثم قال ولعلم واحد المعرفة بجميعها مثل ما يعرف الواحد يريد ويجب لمكان هذا كله ان يكون لعلم واحد معرفة جميع انواع الاضداد وهو هذا العلم من قبل ان له معرفة انواع الواحد

للكثرة a: للواحد الكثرة B, T¹⁴ — [يتكلم] a, d, jk, B¹³ — [فيه] jk: فنى a, d;
B¹⁴, a om.: يريد d, jk, B* (c. ص)¹⁶ — قابل B: تتقابل No.¹⁵ — [الواحد للكثرة] d, jk;
[اى ان] a, d, k: اى B¹⁸ — שכאשר d: «quod» jk: اذا B, a¹⁷ —

ثُمَّ قَالَ لَأنه ان كانت تقال هذه الاشياء على انواع كثيرة فليس n
 معرفتها لعلوم شتى الى قوّة ولم تقل¹⁹ على شىء واحد يريد²⁰ فانه ان كانت
 هذه الاشياء تقال على اشياء كثيرة فليس علمها لعلوم كثيرة لان
 الاشياء الكثيرة التى هى لعلوم كثيرة²¹ هى الكثيرة²² التى لا تنسب
 الى شىء واحد واما هذه فانها تنسب الى شىء واحد فهى لعلم واحد
 كما بينا قبل

ثُمَّ قَالَ فاذا نسب²³ جميع الاضداد²⁴ الى الاول الذى هو لها اول o
 كقولنا ان جميع الاشياء التى تقال واحد تنسب الى الواحد المتقدم
 بالاولية الى قوّة وكذلك نفسها الى اوائلها يريد²⁵ واذا كانت هذه كلها
 لها اول تنسب اليه وكان الواجب²⁶ فى هذا العلم ان يعرف الاول
 منها فى جنس جنس وكيف نسبة ما فى ذلك الجنس اليه مثال ذلك
 ان جميع الاشياء التى يقال عليها واحد ينبغى ان نعرف الواحد
 المتقدم عليها ومرتبة الاشياء الواحدة منه وكذلك الحال فى الاضداد
 والهوهو والغير فينبغى ان نتقدم اولا فنعلم على كم نوع من هذه
 الاشياء يقال كل واحد منها ثم نفسها الى مبادئها²⁷ وهذا الفعل الذى
 قاله هو الذى فعله فى المقالة المرسوم عليها حرف الدال فانه²⁸ افرداها
 بهذا²⁹ النظر لتعدد المعانى التى تقال عليها اسماء الاشياء التى ينظر
 فيها هذا العلم وقوّة ونخب³⁰ كيف ينسب³¹ اليها فى جميع المقولات p

¹⁹ Nos, (d) تقل B, عل — ²⁰ B* (c. ص), a, d يريد B* om. — ²¹ Inc. B [1] fol. 36^v.

— ²² a, (d), j, k [الكثيرة] B : الكثيرة Nos, τ نسب B : تنسب a, d —

— الواحد B*, a : الواجب Nos, [B* (?)], d, k — ²³ Nos, (β), τ : الاضداد B, a, d, k —

— لهذا a : بهذا B, d — ²⁴ ا : فانه a, j — ²⁵ مراتبها B* : مبادجها a, d, j — ²⁶ B*, a, d, j —

— ²⁷ B, d : ونخب B, d : ونخب Nos, a, τ — ²⁸ [تنسب] d, k : ينسب B, a — ²⁹



يريد انه يخبر بالاول الذى فى جنس جنس من هذه الاشياء وذلك ان هذه الاشياء توجد فى اكثر من مقولة³¹ واحدة مثل الواحد فى الكم والكيف والجوهر وهذا³² الذى يطلب ان يبين الاول فى كل واحد من هذه المقولات ويبين اول³³ المقولة التى هى علة لهذه المقولات وهو اول الجوهر فانه الاول باطلاق لجميع الاشياء التى⁵ فى مقولة مقولة من³⁴ المقولات

q ثر قال فان من الاشياء ما يقال اول³⁵ لان له اولاً³⁶ بنوع من الانواع ومنها ما يقال اول لانه يفعل فعلا من افاعيل الاول بنوع من الانواع ومنها ما يقال اول بنوع اخر من هذه الانواع يريد وكذلك ينبغى ان نتقدم فنعرف³⁷ على كم نوع معنى يقال الاول فان¹⁰ منه ما يقال اولاً لان له نوعاً من انواع الاول ومنه ما يقال اولاً لا لان له نوعاً من انواع الاول بل لان له فعلاً من افعال الاول او انفعالا من انفعال³⁸ الاول يريد او يقبل فعلاً³⁹ من افعال الاول

r ثر قال فمعلوم انه ينبغى ان نعلم⁴⁰ هذه الاشياء وان نعرف⁴¹ حدها وحد الجوهر يريد واذا كان ذلك كله⁴² كما وصفنا فبين انه ينبغى¹⁵ لصاحب هذا العلم ان يعرف حدود هذه الاشياء وحدود الجوهر الذى هو علة لهذه كلها

s ثر قال وهذا الطلب هو واحد مما فحصنا عنه فى المسائل الغامضة

³¹ B : اول Nos³³ — فى هذا B,a : [وهذا] d³² — a,d ind. ; [مقالة] k : مقولة B³¹ : اولاً B³⁶ — اول B³⁵ — اول B³⁴ om. — [مقولة] a : مقولة من d,j (ص.خ. c.) B³⁴ — اول k : aut passionem او انفعالا من افعال B,a³⁷ — [يتقدم فيعرف] a : تتقدم فنعرف B,d³⁸ — اول τ فعلا فعلا B : فعلا a,j,k³⁹ — او انفعالا... من افعال الاول d om. 12 verba — B⁴⁰ : kله B⁴²,a,d — B⁴¹ : نف B,d, a pass. — s.p. in., nos,d نف B⁴⁰ —

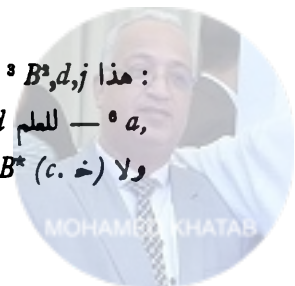
C.5

التفسير

يقول ان الفيلسوف هو الذى يظهر من امره انه يجب عليه¹ ان^a يفحص عن امثال هذه المطالب اعنى التى تلحق الموجود بما هو موجود فانه ان لم يكن للفيلسوف الفحص عن امثال قول القائل⁵ سقراط قاعد وليس³ بقاعد او قائم هل هذان القولان يقتسمان الصدق والكذب او لا يقتسمان فلمن يكون وكذلك لمن يكون الفحص عن الضد هل له ضد واحد او اكثر وما هو الضد وعلى كم نوع يقال الضد وكذلك سائر الاشياء التى تشبه هذه وانما اراد انه اذا كان من المعلوم بنفسه ان هذه المطالب ينبغى ان يفحص عنها فى صناعة من الصنائع وكان ظاهرا من امر العلوم الجزئية انها ليس تفحص عنها فقد يجب ان يكون هذا⁴ العلم العام هو الذى يفحص عنها

ثُمَّ قَالَ فَاذْ كَانَتْ هَذِهِ الْأَشْيَاءُ وَمَا أَشْبَهَهَا بِذَاتِهَا الْإِامَ الْوَاحِدَ^b وَحَدَهُ وَالْإِامَ الْهَوِيَّةَ بِكُنْهَها وَلَيْسَ هِيَ الْإِامَ الْوَاحِدَ وَالْهَوِيَّةَ بِأَنهَا عَدَدٌ¹⁵ أَوْ خَطٌّ أَوْ نَارٌ فَمَعْلُومٌ أَنَّ لِلْعَلَمِ⁵ الَّذِي يَعْرِفُ الْوَاحِدَ⁴ وَالْهَوِيَّةَ أَنَّ يَعْلَمَ مَا الْوَاحِدَ وَمَا الْهَوِيَّةَ وَمَا الْأَعْرَاضَ الَّتِي تَعْرِضُ لَهَا⁶ بِرَيْدٍ⁷ فَإِنْ كَانَتْ أَمْثَالُ هَذِهِ الْمَطَالِبِ هِيَ أَعْرَاضُ الْوَاحِدِ بِمَا هُوَ وَاحِدٌ وَأَعْرَاضُ الْهَوِيَّةِ بِمَا هِيَ هَوِيَّةٌ لَا⁸ أَعْرَاضُ الْوَاحِدِ بِمَا هُوَ وَاحِدٌ عَدَدٌ وَلَا وَاحِدٌ خَطٌّ

C. 5. — ¹ B^1, a, d عليه : $B^1 om.$ — ² $k [\dots] : B$ او $a, d om.$ — ³ هذا B^3, d, j : $a, d om.$ — ⁴ $B^4, a om.$ — ⁵ $Ita B, a, d$ للعلم : $B^1, a, j om.$ — ⁶ وما أشبهها بذاتها d, τ (ص. ح) B^1, a — ⁷ لها a, τ : B — ⁸ لا B^3, j, k : $B^1, B^1, B^1 (c. x)$ — ما الواحد B : الواحد d, τ



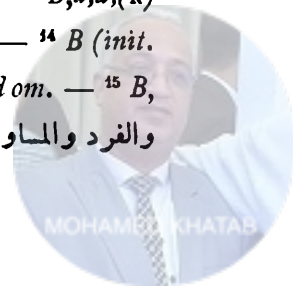
ولا واحد نار ولا للهوية بما هي هوية عدد ولا هوية خط ولا هوية نار فمعلوم ان العلم الذى له ان يعرف الهوية بما هي هوية والواحد بما هو واحد لا واحد مخصوص ولا هوية مخصوصة هو العلم الذى له ان يعرف ما هو الواحد بما هو واحد وما هي الهوية بما هي هوية وما الاعراض¹⁰ الذاتية التى تخصهما

5

c ثم قال فالذين لا¹¹ يفحصون عن هذه الاشياء ليس خطأؤهم لانهم لا يفحصون عن اشياء هي للفلسفة بل خطأؤهم لانهم لا يفحصون عن جوهر¹³ هذه الاشياء التى هي قبل الاشياء يريد ان الذين يرون ان الفحص عن هذه الاشياء ليس بواجب ليس خطأؤهم فقط من قبل انهم يتركون الفحص عن اشياء الفحص عنها على الفيلسوف¹⁰ بل ومن قبل انهم يتركون بترك الفحص عنها الفحص عما هي الاشياء التى هي اوائل جميع الموجودات والمتقدمة عليها فيعرض لهم الا يعرفوا موجودا من الموجودات بما هو على الحقيقة¹⁴ باقصى اسبابه

d ثم اخذ يذكر الحجة على هذا المعنى فقال فانه كما ان للعدد بما هو¹⁵ عدد الا ما خاصية اعنى بالالام للعدد الزوج والفرد والزائد¹³ والناقص وهذه للعدد على حدتها وبعضها مع بعض وكذلك للجوهر الذى يتحرك والذى لا يتحرك والذى لا ثقل له والذى له ثقل الام اخر¹⁶

⁹ B*,d,(j) ولا : B¹ omit. — ¹⁰ B¹ add. التى تعرض. B² deiet, a,d,j om. — ¹¹ B,a,d,(R) لا : jk,T omit. — ¹² B,a,d لانهم : T باضم — ¹³ B,d,T,(β) جوهر : a om. — ¹⁴ B (init. lin. — cf. p. 327,12-13) et a add. فمعرض لهم. sed B* vid. ea delere, et d om. — ¹⁵ B, a,d والفرد والمتساوى والزائد T* ; والفرد والمتساوى والمتساوى والزائد (T) : والفرد والزائد a,d — ¹⁶ T,(R) الام اخر B,a,d : الام اخر T,(R) —



خاصية كذلك¹⁷ للهوية بكنها الام خاصة $\overline{\text{يد}}$ وايضا فانه من البين انه كما ان للعدد بما هو عدد اعراضا خاصة بما¹⁸ صاحب العدد هو الناظر فيها مثل الزوج والفرد والزائد¹⁹ والناقص وبعض هذه الاعراض الام²⁰ لبعض اى اعراض لها خاصة وكذلك للجوهر الذى يتحرك اعراض خاصة وللجوهر الذى لا ثقل له اعراض خاصة به وللذى له ثقل ايضا اعراض خاصة كذلك للهوية بما هى هوية وللموجود بما هو موجود اعراض خاصة به

ثمة قال وهذه الالام التى ينبغى²¹ للفيلسوف ان يفحص عنها •
10 بالحقيقة $\overline{\text{يد}}$ وهذه الاعراض التى²² للموجود بما هو موجود هى التى ينبغى للفيلسوف ان يفحص عنها

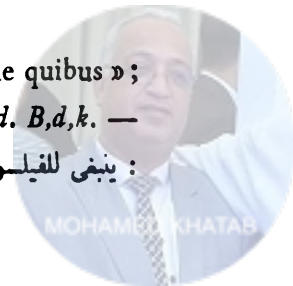
ثمة قال والدلالة على ذلك ان المنطقيين والسفسطائيين يلزمون²³ f
انفسهم ما يلزم الفيلسوف نفسه من التعب $\overline{\text{يد}}$ والدليل على ان
الفيلسوف يلزمه الفحص عن الهوية ولو احققها ان الذين يتشبهون به
15 يلزمون انفسهم من التعب فى الفحص عن هذه المعانى ما يلزمه
الفيلسوف نفسه وانما كان ذلك كذلك لان هؤلاء ايضا ينظرون فى
الموجود نظرا عاما

ثمة فان العلم²⁴ السفطاني هو حكمة بالتمويه فقط $\overline{\text{يد}}$ ان g
حكمة السفسطائيين هى حكمة توهم بانها حكمة من غير ان

¹⁷ B,d كذلك : τ كذلك ايضا ; a om. — ¹⁸ B² : B¹ بما هو a ; ب ا ; jk « de quibus » ;

d [(om. (صاحب العدد بما هو (صاحب om. — ¹⁹ a add. והשלם, at nihil add. B,d,k. —

: ينبغى للفيلسوف... الاعراض التى (a,d,j), (صح اصل c.) B* ²¹ — ام B³ : B² ,a,d,B² ²⁰



تكون كذلك في نفسها مثل الدراهم المدلسة التي توهم انها دراهم
وقد واما المنطقيون فانهم يتكلمون في²³ هذه²⁴ الاشياء والهوية

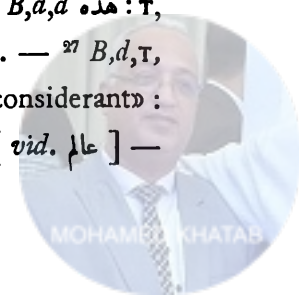
هو العلم²⁵ المشترك لجميعهم²⁶ واما الجدليون فانهم يتكلمون ايضا
في جميع الاشياء التي يتكلم فيها الفيلسوف والسفسطاني والتكلم
في الهوية والموجود هو العلم المشترك لهم²⁷

ولما ذكر انها يشتركان في الموضوع ذكر النحو الذي تفرق
فيه هذه الصنائع²⁸ فان علم²⁹ السفسطانيين وعلم المنطقيين يرجع
الى جنس³⁰ واحد وهو جنس الفلسفة³¹ ان الجنس لهذه الثلث الذي
تنظر³² فيه هو جنس واحد وهو الموجود المطلق

ثم قال لاكن تنفصل الفلسفة اما من العلم³³ الواحد فبنوع القوة³⁴
واما من العلم الاخر فباعتبار تدبير الحياة³⁵ لاكن الفلسفة
الحقيقية تنفصل من الفلسفة الجدلية بنوع العلم فان الفلسفة الحقيقية
تنظر في الموجود نظرا برهانيا والجدلية نظرا مشهورا واما
السوفسطائية فتنفصل بالغرض المقصود في الحياة فان السفسطاني
قصده ان يظن به انه فيلسوف من غير ان يكون كذلك لينال³⁶
كرامة بذلك او غيرها من الخيرات الانسانية والفيلسوف قصده
ان يعرف الحق فقط

ثم قال فان علم³⁷ المنطق يعلم³⁸ ما يعلم الفيلسوف³⁹ واما قلنا

B⁴ om. (homot.). — ²³ B,a,d,k العلم : T علم — ²⁴ Ita B,a,d,j في — ²⁵ هذه B,a,d — ²⁶ Inc. B [I] fol.37^v. — ²⁷ B,d,T,
جميع B — ²⁸ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ²⁹ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁰ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³¹ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³² B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³³ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁴ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁵ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁶ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁷ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁸ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام — ³⁹ B,a,d,T*,(R) هو العلم : T هو العام



ان صناعة الفلسفة والجدل تنفصل بنوع العلم لان الجدلي يعلم ما يعلمه الفيلسوف الا ان³³ احدهما يعلم ما يعلم³⁴ بالبرهان والاخر بالشهرة واما السفطاني فليس عنده علم البتة وانما عنده ما يوهم انه علم³⁵ وهو كذب ولذلك قار³⁶ واما السفسطاني فيظن انه يعلم ولا³⁷ يعلم بالحقيقة⁵

T.6

قال ارسطوطاليس

- وايضا لان'العدم واحد من اقسام الاضداد وجميع الاشياء التي'^(a)
 تنسب الى الهوية والى الذى ليس بهوية والى الواحد والكثرة مثل - (b)
 ما ينسب السكون الى الواحد والحركة الى الكثرة وجميع الناس (c)
 10 يقرون ان الهويات والجوهر تركيب³ من الاضداد وجميع المتكلمين
 قالوا ان الاوائل اضداد وان'منهم من قال ان الاوائل الزوج
 والفرد^د ومنهم من قال انها الحار والبارد ومنهم من قال انها نهاية ولا
 نهاية ومنهم من قال انها محبة وغلبة وفيما يظهر ان جميع هذه الاشياء (d)
 وغيرها تنسب الى الواحد والكثرة وينبغى لنا ان نعلم الشيء^{هـ} الذى (e)
 15 تنسب اليه هذه واما الاوائل والتي⁷ هى غير هذه فهذه الاشياء لها (f)
 كالاجناس ومعلوم من هذه الاشياء ان لعلم واحد النظر فى الهوية (g)
 على كنهها لان جميع الاشياء اما ان تكون اعدادا واما ان تكون

— ³³ Ita B^f,d, α sed » , a אבדל , k — ³⁴ jk [ما يعلم] : B,a,d om. — ³⁵ B,(d)
 [علم] ; jk [علم] ; a : علم^د

T. 6. — ¹ Ita B,a,d,k,L لان — ² Ita B,a,d,k,L التى — ³ B,L, تركيب^د : d
 — الزوج والفرد ⁵ Ita B,a,d,k,R وان ⁴ Ita B,a,(d,k) — [تركيب] a ; [تركيب]
 التى B,a,d,L, (β) Nos,k, ⁷ — ان الشيء B : الشيء a,d,(k),L ^{هـ}

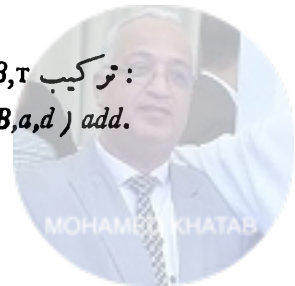


مثل ما ينسب السكون الى الواحد والحركة الى الكثرة يُريد وواجب
ايضا على صاحب هذا العلم ان ينظر في العدم وانواعه فان العدم
واحد¹ من اقسام الاضداد وقد تبين ان هذا العلم ينظر في الاضداد
وايضا فان هذا العلم ينظر في جميع الاشياء وجميع الاشياء اما ان
تكون هوية او ليس بهوية والعدم ليس بهوية وانما اراد ان يبين ان
هذين الفصلين هما اعم الاشياء المتوهمة بمنزلة الواحد والكثرة للاشياء
الموجودة وقد مثل ما ينسب السكون الى الواحد والحركة الى ^b
الكثرة² فانما اراد بذلك ان كل ما لا ينقسم فلا يتحرك وكل متحرك
جسم وكل منقسم فذو كثرة

10 ثم قال وجميع الناس قالوا ان الهويات والجوهر تركيب³ من ^c
الاضداد⁴ ان قوة محبة وغلبة يُريد انهم اتفقوا على ان المبادئ⁵ اضداد
فمنهم من قال انها الزوج والفرد ومنهم من قال انها الحار والبارد
ومنهم من قال انها نهاية ولا نهاية ومنهم من قال انها محبة وغلبة
ثم قال وفيما يظهر ان جميع هذه الاشياء⁶ تنسب الى الواحد ^d
15 والكثرة يُريد ويظهر ان هذه كلها يعمها الواحد والكثرة
ثم قال وينبغي لنا ان نعلم الشيء الذي اليه تنسب هذه يُريد انه ^e
ينبغي لصاحب هذا العلم ان يعرف الاضداد الاول التي اليها تنسب
جميع الاضداد

وقد واما الاوائل التي⁷ هي غير هذه فهذه الاشياء لها كالاجناس ^f

C. 6. — ¹ B²,a,d,z : واحد B¹ om. — ² Inc. B [I] fol. 38^r. — ³ B,T تركيب :
a,d,T* [تركبت] — ⁴ B²,a,T : الاضداد B⁰, (d) : اضداد — ⁵ T,β (non B,a,d) add.
التي Ita B,a,d,k — ⁶ وغيرها



يَرِيدُ فاما الاوائل التي⁷ هي تحت هذه الاوائل فهذه الاوائل كالاجناس لها

g ثَرَقَال ومعلوم من هذه الاشياء ان لعلم واحد النظر في الهوية على كنهها لان جميع الاشياء اما ان تكون اضدادا واما ان تكون من اضداد واوائل الاضداد الواحد والكثرة يَرِيدُ ومعلوم من كون⁵ هذا العلم ينظر في الاضداد انه ينظر في الموجود بما هو موجود لان الموجودات اما ان تكون اضدادا واما مركبة من اضداد وراس هذه الاضداد هو الواحد والكثير وهذه القسمة هي بحسب المشهور والا فالجزم الخامس قد تبين من امره انه ليس بضد ولا من ضد وكذلك يظهر عكس هذا اعني انه من نظر في الموجود بما هو¹⁰ موجود يجب ان ينظر في الاضداد

h رَقْدَه ولعلم واحد النظر في هذه ان كانت تقال على شيء واحد وان كانت لا تقال كذلك يَرِيدُ ولعلم واحد النظر في الواحد والموجود ان كانا يقالان على شيء واحد او على اشياء كثيرة i رَقْدَه وخليق ان يكون هذا القول يوافق الحق يَرِيدُ ان الموجود¹⁵ والواحد يقالان على انحاء كثيرة

k ثَرَقَال ولاكن وان⁸ كان يقال الواحد بانواع كثيرة فجميع انواعه تنسب الى الواحد الاول مثل ما تنسب سائر الاضداد الى الاول يَرِيدُ لاكن وان كانت تقال على انواع كثيرة فانها تنسب الى اول فيها مثل ما تنسب سائر الاضداد الى اول فيها وانما قال ذلك²⁰

⁷ ولاكن ان $B^0, (a, d)$: [وان ...] j , لكن وان τ , ولاكن وان B^r ⁸ — التي $Ita B, a, k$ ⁹ —
 تنسب ... لم ينسب B : تنسب ... لم تنسب $Nos, (a, d, k)$ ⁹ —



لانه لو لم تنسب⁹ الى واحد منها لما كان ينظر فيها صناعة واحدة وانما ذكر هذا الطلب لانه غلط من قال ان الموجود واحد

ثُمَّ قَالَ وهذا القول جائز وان لم تكن الهوية والواحد شيئاً واحداً¹

كلها محمولاً على جميع الاشياء ايضاً¹⁰ وان لم يكن مبايناً لساير

الاشياء يَرِيدُ ان القول بان الواحد يدل على كثرة هو قول جائز وان

لم تكن الهوية والواحد يدلان على معنى واحد كلي في جميع الاشياء

مقول بتواطؤ ولا كان ايضاً مبايناً لجميع الاشياء وقال¹¹ ذلك لان

هذين الوجهين مستحيلان¹² ولذلك قَالَ فانه خليف الا يكون كذلك¹³ m

يَرِيدُ الا يكون الواحد بهذه الصفة اعني انه يدل على معنى واحد في

جميع الاشياء¹⁴ ولا هو ايضاً معنى مباين لجميع الاشياء

ثُمَّ قَالَ بل بعض الاشياء تنسب الى الواحد وبعضها¹⁵ الى الذي n

يتلو¹⁶ يَرِيدُ بل الصحيح ان بعض الاشياء التي يقال عليها واحد تنسب

الى الواحد الاول وبعضها الى الواحد الذي يتلوا الاول وبعضها الى

الذي يتلوا الثاني بالغاً ما بلغت

ثُمَّ قَالَ ولذلك ليس للمساح ان يلتصق ما الضد وما التام او o

الواحد¹⁷ وما الشيء بعينه وما الغير الا بنوع افساس¹⁸ اي نقيض

يَرِيدُ ولذلك ليس للمهندس ان يبين ما هو الضد ولا ما هو التام ولا

ما هو الواحد ولا ما هو هو¹⁹ ولا ما هو غير²⁰ الا ان يكون يبين²¹

¹² Nos — [قوله] d : وقوله B,a : وقال Nos, jk — وايضاً d, τ : ايضاً B,a, τ⁴⁰ —

يَرِيدُ B,a (non d, jk) add. — B,a, d, jk om. : كذلك τ⁴³ — مستحيلان B : مستحيلان

التام او الواحد B⁴⁷ — يتلوا الواحد τ : يتلو B,a, d⁴⁶ — تنسب τ (non B,a, d) add.⁴⁵ —

d : افساس B⁴⁸ — [التام او ما الواحد] d ; الواحد وما التام τ ; [التام والواحد] a

: غير B²⁰ — [الهو هو] a, d : هو هو B⁴⁹ — (اي نقيض et om.) הסתירה a ; אבוקאيس

ان شيئا من هذه موجبا²³ لشيء او مسلوبا²² عن شيء يريد من حيث
يدنيه من موضوعه الذى ينظر فيه

p ثم قال فمعلوم ان لعلم واحد النظر فى الهوية على كنهها وفى الاشياء
التي تنسب الى الهوية بكنهها²⁴ فمعلوم من هذه الاشياء كلها التي
قيلت وعددت ان لعلم واحد وهو هذا النظر فى الموجود بما هو⁵
موجود وفى الاعراض الموجودة فى الموجود بما هو موجود

q ثم قال وان لهذا العلم النظر ليس فى الجواهر فقط بل وفى
الاشياء²³ التي هى للجواهر ايضا اعنى الاشياء التي قيلت والقبل
والبعد والجنس والصورة والكل والجزء وساثر الاشياء التي تشبه
هذه²⁴ ومعلوم ايضا مما قيل ان لهذا العلم النظر ليس فى الجواهر¹⁰
فقط²⁴ بل فى الاشياء التي تعرض للجواهر بما هو جوهر مثل التي
عددت ومثل البعد والقبل ومثل الجنس والصورة والكل والجزء²⁵
وذلك ان هذه كلها اعراض ذاتية للموجود بما هو موجود ولاكن
منها ذهنية ومنها وجودية

T.7

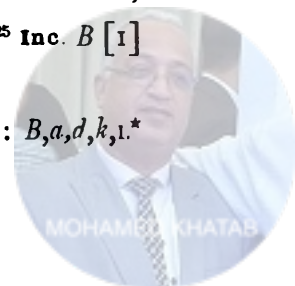
قال ارسطو

15

(b) وينبغى لنا ان نطلب هل لعلم واحد النظر فى الامور العامة
التي تستعملها العلوم التعليمية والنظر فى الجوهر² ام علم الاراء هو³

²³ Nos, — موجبا ... مسلوبا²² Ita B — [يبين] $a, (d), jk$, سن B²¹ — [الغير] $a, (d)$,
 $d, T, (R)$: وفى الاشياء B, a — وللاشياء B, a : فقط $Nos, j, (1)$ — ²⁴ B, a, d om. — ²⁵ Inc. B [I]
fol. 38^v.

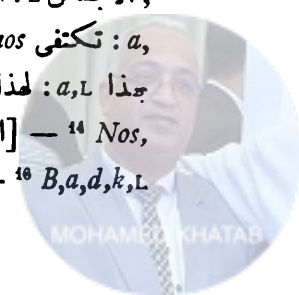
T. 7. — ¹ Ita $B, a, d, (k)$, L الامور — ² Nos, L, $\beta, (R)$: الجوهر $B, a, d, k, 1^*$
هو علم B¹ : هو B^2, a, d, jk — ³ الجواهر



MOHAMED KHATAB

- غير علم الجوهر⁴ فمعلوم ان النظر في هذه الاشياء لعلم واحد وهو علم (c)
 الفيلسوف لان هذه الاشياء لجميع الهويات وليس هي جنس واحد
 خاصة له من دون غيره من سائر الاجناس وجميع العلوم تستعمل (d)
 هذه لانها للهوية على كنهها وجنس كل واحد⁵ من هذه الاشياء⁶
 هي⁷ الهوية⁸ والعلوم قد تستعمل هذه الاشياء على المقدار الذي (e)
 تكتفي⁹ به وهذا المقدار هو على نحو الاشياء التي يجمعها الجنس الذي
 يريدون ان ياتوا ببرهانه فمعلوم ان هذه الاراء العامة هي لجميع (f)
 العلوم على كنهها وتشارك¹⁰ الهوية لهذا¹¹ الشيء اعني ان الذي يعرف (g)
 الهوية على كنهها فقد يعرف هذه الاشياء ايضا لان معرفتها واحدة
 10 ولذلك لا يروم احد ممن ينظر في الاشياء الجزئية ان يقول فيها شيئا
 من الاقاويل لا على الحقيقة ولا على غير الحقيقة لا من اصحاب
 المساحة ولا من اصحاب العدد بل قال في هذا المعنى بعض الطبيعيين (i)
 اقاويل لان هؤلاء وحدهم ظنوا انهم يفحصون عن معرفة كلية
 الطباع¹² والهوية ولا كن اذا¹³ كان علم من العلوم ارفع من علم (k)
 15 الطبيعيين لان الطباع جنس واحد من اجناس الهوية لذلك¹⁴ ينبغي (l)
 ان¹⁵ يكون النظر في هذه الاشياء للذين يفحصون عن معرفة الكل¹⁶
 وعن الجوهر الاول فان العلم الطبيعي واحد من اصناف العلوم الا
 انه ليس بالعلم المتقدم¹⁷ الاول

⁴ B,a,d : الجواهر jk — الجواهر B,a,k : الاشياء — كل واحد φ Ita vid. — ⁵ B,a,d : الجنس L : الجواهر B,a,k : الاشياء — ⁶ B,a,k : الاشياء — ⁷ B,a,k : الاشياء — ⁸ B,a,k : الاشياء — ⁹ B,a,k : الاشياء — ¹⁰ B,a,k : الاشياء — ¹¹ B,a,k : الاشياء — ¹² B,a,k : الاشياء — ¹³ B,a,k : الاشياء — ¹⁴ B,a,k : الاشياء — ¹⁵ B,a,k : الاشياء — ¹⁶ B,a,k : الاشياء — ¹⁷ B,a,k : الاشياء



التفسير

C.7

- a انه لما بين ان هذا العلم هو الناظر في الموجود بما هو موجود وفي جميع الاشياء التي تنسب الى الموجود يريد ان يبحث ايضا هل هذا العلم هو الذي له النظر في المقدمات العامة الاولى التي هي مبدا كل برهان وان كان هذا العلم هو الذي ينظر فيها فباي⁰ نوع من⁵ انواع النظر ينظر فيها وباي مقدمات وهي احدى المسائل التي فحص عنها في المقالة التي قبل هذه على جهة الجدل
- b فتره وينبغي لنا ان نطلب هل لعلم واحد النظر في الامور العامة التي تستعملها العلوم التعليمية والنظر في الجوهر¹ ام علم الاراء هو غير² علم الجوهر³ وقد ينبغي لصاحب هذا العلم ان¹⁰ يفحص هل لعلم واحد النظر في اوائل التصديق العامة لجميع العلوم النظرية والنظر في الجوهر فيكون هذا العلم هو الناظر في ذلك كما هو الناظر في الجوهر ام العلم الذي ينظر في اوائل المعرفة العامة هو غير العلم الذي ينظر في اوائل الجوهر
- c ثم قال فعلوم ان النظر في هذه الاشياء لعلم واحد وهو علم¹⁵ الفيلسوف لان هذه الاشياء لجميع الهويات وليست لجنس⁴ واحد خاصة له من دون غيره من سائر الاجناس⁵ فنقول انه من المعلوم مما اقوله ان النظر في هذه الاوائل هو لعلم واحد وهو هذا العلم

L om. : المتقدم B,(a),d¹⁷ — [الكلى x] : الكل

C. 7. — ⁰ Nos, B¹(?),k فباي : B⁰,a,d — ¹ Nos, B⁰,(T,R) الجوهر : B¹,a, d,T* — ² BB³,d,T غير : B¹,a om. — ³ Nos, d,T,(β) علم : B,a om. — ⁴ a,T, B* (c. م),a,d,j يريد : B¹ om. — ⁵ B* (c. م),a,d,j — ⁶ B* (c. م),a,d,j — ⁷ B* (c. م),a,d,j — ⁸ B* (c. م),a,d,j — ⁹ B* (c. م),a,d,j — ¹⁰ B* (c. م),a,d,j — ¹¹ B* (c. م),a,d,j — ¹² B* (c. م),a,d,j — ¹³ B* (c. م),a,d,j — ¹⁴ B* (c. م),a,d,j — ¹⁵ B* (c. م),a,d,j — ¹⁶ B* (c. م),a,d,j — ¹⁷ B* (c. م),a,d,j

الذى هو علم الفيلسوف لان هذه الاوائل مشتركة لجميع اجناس الهويات التى تنظر فيها الصنائع النظرية وما كان مشتركا لجميع الاجناس الموجودة فهو من لواحق الموجود بما هو موجود وكل ما هو من لواحق الموجود بذاته فالنظر فيه للناظر فى الموجود باطلاق وهو الفيلسوف⁵

ولما كان كل علم انما يستعمل ما يخصه وكان قد قال ان جميع^d العلوم تستعمل⁶ هذه اخذ يعرف اللمة التى منها يمكن ان تستعمل العلوم الخاصة هذه الاوائل العامة $\overline{\text{فقد}}$ وجميع العلوم تستعمل هذه لانها للهوية على كنهها وجنس كل واحد من هذه الاجناس هو الهوية⁷ $\overline{\text{يبد}}$ والعلوم الجزئية تستعمل⁸ هذه الاوائل لانها موجودة للموجود بما هو موجود الذى هو جنس لجميعها

ولما كان هذا الجواب غير تام لان لقائل ان يقول وكيف^e تستعمل العلوم الجزئية ما يوجد لجنسها لانه لو كان ما هو ذاتي للجنس العام ذاتيا لها⁹ لكانت العلوم كلها انواعا لعلم واحد اخذ¹⁵ يبين تلك اللمة وهى التى بينها فى كتاب البرهان $\overline{\text{فقد}}$ والعلوم قد تستعمل هذه الاشياء على المقدار الذى تكتفى به وهذا المقدار¹⁰ هو على نحو الاشياء التى يجمعها الجنس الذى يريدون ان ياتوا ببرهانه $\overline{\text{يبد}}$ والعلوم الجزئية انما يستعمل واحد واحد منها هذه الاوائل العامة لا بما¹¹ هى عامة لاكن بالقدر الذى يُكتفى به فى ذلك العلم²⁰ وهذا القدر هو ان ياخذها باللمة التى تخص ذلك الجنس يعنى انه

خ. B^* add. , يستعمل على B^1 : تستعمل Nos, a, d, j — الهوية $Ita B, a, d$ ⁷ — يستعمل B ⁶ بما $Ita B^*, a, d, k$ ¹¹ — $Inc. B[1] fol. 39^r$ — $B^1 om.$ لها a, d (ص. c) B^* ⁹ — على $sup.$



يدنيها من الموضوع الخاص الذي فيه تنظر تلك الصناعة كما قال ذلك في كتاب البرهان فيأخذ مثلا المهندس بدل قولنا الموجبة والسالبة لا تجتمعان النوع من انواعها الذي ينخص موضوعه مثلا وهو¹² المشارك والمباين لا يجتمعان وكذلك المساوي والغير مساوي لان هذه كلها داخلة تحت الموجبة والسالبة لا دخول الانواع تحت⁵ جنس واحد لكن دخول الخاص تحت العام من جهة الزيادة والنقصان وهذا كله قد تبين في كتاب البرهان

f $\overline{\text{نَرَقَالَ}}$ فمعلوم ان هذه الاراء العامية هي لجميع العلوم على كنهها $\overline{\text{يَرِيدَ}}$ وان¹³ كان كل علم انما ينظر في هذه الاوائل بجهة خاصة فبين ان الذي يستعملها بذاتها وعلى كنهها هو العلم العام لجميع العلوم وهو¹⁰ هذا العلم

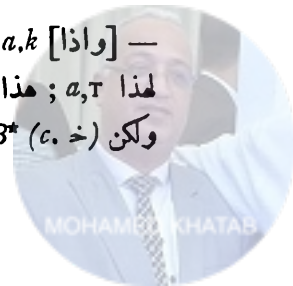
g $\overline{\text{نَرَقَالَ}}$ وتشارك¹⁴ الهوية بهذا¹⁵ الشيء اعني ان¹⁶ الذي يعرف الهوية على كنهها فقد يعرف هذه الاشياء ايضا لان معرفتها واحدة $\overline{\text{يَرِيدَ}}$ وتشارك هذه الاوائل في المعرفة الهوية لان الذي يعرف الهوية انما يعرفها من قبل هذه الاوائل فهو يحتاج في معرفة الهوية الى معرفتها¹⁵ $\overline{\text{نَرَقَالَ}}$ ولذلك لا يروم احد ممن ينظر في الاشياء الجزئية ان يقول h فيها شيئا من الاقاويل $\overline{\text{يَرِيدَ}}$ ولكون¹⁷ العلم بها للعلم¹⁸ العام لسنا نجد احدا ممن تكلم في العلوم الجزئية تعاطى القول فيها لا من اصحاب علم الهندسة ولا من اصحاب علم العدد

— [واذا] a, k : وان B, d ¹³ — $k \alpha s. \text{ quod omnis linea est}$. — B, a, d وهو¹²

لهذا a, τ ; هذا B^0 : جزا B^*, τ^*, d ¹⁵ — $k \alpha \text{ et } \dots$: وتشارك (a, d) , وشارك B ¹⁴

ولكن B^* (خ. c) : ولكون B^1, B^3 (ص. خ. c) a, d, j, k ¹⁷ — B, a, d om. : ان $Nos, \tau, (R)$ ¹⁶

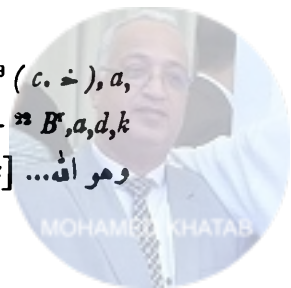
[العلم] d : للعلم B, a ¹⁸ —



ثم قال بل قال فيها بعض الطبيعيين اقاويل لان هولاء وحدهمⁱ ظنوا انهم يفحصون عن معرفة كلية الطباع والهوية يريد وانما تكلم فيها بعض الناظرين في العلم الطبيعي لان الناظرين¹⁹ في هذا العلم حسبوا ان علمهم هو العلم الكلي الناظر²⁰ في الموجود بما هو موجود⁵ والسبب فيما ظنوا من ذلك انهم كانوا يظنون اولا انه ليس هاهنا موجود الا طبيعي

ثم قال ولا كن اذا كان علم من العلوم ارفع من العلم الطبيعي^k لان الطباع جنس واحد من اجناس الهوية يريد ولا كن اذا كان قد تبين ان هاهنا علما اخر اعم من العلم الطبيعي وارفَع منه وهو¹⁰ الناظر في الموجود المفارق والموجودات²¹ المفارقة لان العلم الطبيعي انما ينظر في بعض اجناس الموجودات وهي المتحركة وقد تبين ان هاهنا جنسا اخر غير متحرك فواجب ان يكون هذا العلم هو الذي يفحص عن هذه الاوائل²² والمقدمات وهذا هو الذي اراد بقوله¹ ولذلك²³ ينبغي ان يكون النظر في هذه الاشياء للذين يفحصون عن معرفة الكل وعن الجوهر الاول فان العلم الطبيعي علم واحد من اصناف العلوم وليس بالعلم الاول يريد بالجوهر الاول المبدأ الاول للجواهر وهو الله²⁴ سبحانه وانما كان العلم الطبيعي ليس هو هذا العلم لانه ليس ينظر في الموجود الاول والاوّل هاهنا هو المتقدم بالموجود والشرف والسببية

¹⁹ Nos, a : الناظرين B : الناظر — ²⁰ B^r, a, d, (k) : الناظر B^o : الناظر — ²¹ B¹, B² (c, x), a, — ²² B^r, a, d, k : والموجودات المفارقة d omit. ; والموضوعات (c, x) : B^{*} : والموجودات z وهو الله... — ²³ Ita B (vel B^r ?), a, d, k : ولذلك — ²⁴ Ita B, a, d, [k] : وهو الله... — ²⁵ B^o ind. : الاوائل



باضطرار ينبغي ان يعترف به الذى عنده معرفة الهوية¹² لان ذلك يلزمه اضطرارا فمعلوم ان الاول بالحقيقة الثابت اكثر من سائر (1) الاوائل هو ما وصفنا وسنخبر ما هذا¹³ الاول عن قليل¹⁴

C.8

التفسير

5 لما بين ان لهذا العلم النظر في اوائل المعرفة يريد ان يبين النحو a من المعرفة الذى يمكن ان يكون للاوائل والنحو الذى لا يمكن فيها وابتدا ولا يعرف النحو الذى لا يمكن فيها وهو ان تعلم هذه الاوائل يبرهان $\overline{\text{فقال}}$ فاما بعض المتكلمين فيرومون ايضاح الحق $\overline{\text{يريد}}$ فاما بعض المتكلمين في العلوم النظرية فيرومون ان يبرهنوا 10 على المقدمات الاول وهو لا. هم الذين يقولون ان لكل شئ^{*} برهانا وهم الذين ذكرهم في كتاب البرهان وهم الذين يلزمهم اما الدور واما مرور البرهان الى غير نهاية $\overline{\text{وقوله}}$ وبأى نوع ينبغي ان نعلم الحق $\overline{\text{يريد}}$ انهم كانوا يطلبون بأى مقدمات وبأى اوائل ينبغي ان نعرف وجود الحق في المقدمات الاول

15 $\overline{\text{ثم قال}}^2$ ولا كنهم لا يقدرّون على ذلك $\overline{\text{يريد}}^3$ من⁴ قبل انهم لا b يجدون مقدمات اعرف من المقدمات الاول³ ولا انهم متى راموا ذلك لزهم الدور او المرور في البيان الى غير نهاية

ثم اعطى السبب في جهلهم $\overline{\text{فقال}}$ لانهم لا يعرفون الانالوطيقى $\overline{\text{يريد}}^c$

k « anakocis » ; nos ابافويس ¹² B, a, L : الهوية d : [هوية] ¹³ B, d, β : هذا a, k, L

قرب B^* : قليل B^1, L ¹⁴ — هو

C. 8. — ¹ B, d : نعلم a, T يعلم ² B, d : ثم قال jk omit. — a omit. 18 verba

[$4-5$ mill. xx] من B^0 : من B^*, d ⁴ — jk om. ³ B, d : يريد ³ — ثم قال... الاول (homot.)

لأنهم لا يعرفون ما قيل في كتاب البرهان من صفات المقدمات
 الاوائل وجهلهم⁵ بما قيل في الفرق بين المعروف بنفسه والمعروف بغيره
 d ثم اخذ يذكر الجملة التي ينبغى لمتعلم الحق ان يعرف من هذه
 الاوائل فقد⁶ لأنه ينبغى لمتعلم الحق ان يعرف اولا هذه الاشياء ولا
 يطلبها اذا سئل عنها ⁷ريد لا كن الذى ينبغى ان يعرف⁸ طالب الحق⁵
 من هذه الاوائل هو ان يعرف انواعها والفرق الذى بينها وبين
 غيرها وذلك بان تكون عتيدة عنده معروفة اذا سئل عنها ولا
 يكون فى حد من يطالبها اذا سئل عنها اى لا يروم بيانها واستنباطها
 عندما يسئل عنها

e ثم اخذ يذكر ان الفيلسوف هو الذى ينظر منها فى هذه¹⁰
 الاشياء فقد⁶ فمعلوم من هذه الاقاويل ان للفيلسوف النظر فى الاشياء
 التى هى ارفع من جميع الجواهر على كنهها وله ان يفحص عن اوائل
 القياس ⁷ريد ومعلوم انه لما كان للفيلسوف النظر فى الجوهر الاول
 الذى هو ارفع الجواهر كذلك له ايضا النظر فى الاشياء التى هى
 اتم صدقا من غيرها وارفع وهى اوائل القياس لان القياس هو احد¹⁵
 الهويات التى ينظر فيها صاحب هذا العلم ولذلك يجب عليه ان ينظر
 فى اوائل هذه الهوية التى هى القياس والمقدمات اذ شانه النظر فى
 اوائل الهويات

f ثم اخذ يبين هذا المعنى بوجه اخر فقد⁶ وينبغى لمن كانت عنده
 معرفة جنس من الاجناس ان يقوى ان يخبر ما اوائل ذلك الجنس²⁰

— ⁵ Ita B, (a^r, d) وجهلهم — ⁶ B, a, d يعرف jk [vid. يعرفه] — ⁷ B* (c, م), a, d, j

يريد : B¹ om.



MOHAMED KHATAB

الثابتة بالحقيقة ولذلك ينبغي لمن⁸ كانت عنده معرفة الهويات على
 كنهها ان يقوى ان يجبر باوائلها بالحقيقة ريد وكما ينبغي لمن كانت
 عنده معرفة جنس من الاجناس ان يكون قويا على معرفة اوائل
 المعرفة في ذلك الجنس ومراتبها في المعرفة كذلك ينبغي للناظر في
 الموجود بما هو موجود ان يكون قويا على معرفة⁹ اوائل المعرفة بما
 هي معرفة لا اوائل معرفة ما¹⁰

ثمة قادر والاول بالحقيقة الذي هو اثبت من سائر الاوائل هو g
 الذي ليس يمكن¹¹ فيه انخداع ريد وينبغي ان يعرف¹² ان الاول من
 هذه الاوائل الذي هو اعرف من جميعها بما¹³ هي معروفة بنفسها هو
 10 معروف بنفسه¹⁴ وهذا الاول هو الذي ليس يمكن فيه انخداع ولا
 غلط اصلا وهذا الذي قاله بين بنفسه فانه كما انه يجب على صاحب
 هذا العلم ان ينسب كل جنس من اجناس الموجودات الى الاول في
 ذلك الجنس وان يعرف ما هو الاول كذلك يجب عليه اذا نظر في
 المقدمات الاول ان يعرف الاول منها الذي هو سبب التصديق في
 15 جميعها وان ينسب جميع ما في ذلك الجنس الى ذلك الاول

ولما قال ان الاول في المبادئ هو الذي ليس يمكن فيه انخداع h
 انا بالسبب في ذلك قادر لانه باضطرار ينبغي ان يكون هذا الاول
 16 واضحا بينا جدا معروفا فان جميع الناس ينجذعون في الشيء الذي لا

⁸ Ita B,a من — ⁹ a,k [معرفة]: B,d om. — ¹⁰ Ita BB,a,d,jk ما — ¹¹ T,R يمكن : B,a
 omit. — ¹² B عرف , a [يعرف] — ¹³ B² ان : B¹,a,k omit. — ¹⁴ a [بما] : B,d
 jk omit. (cf. n. 15) ... بما هي — ¹⁵ Nos معروف بنفسها هو معروف بنفسه
 ; B¹, a (فئة بـ c. obelo supra — et c. marg., c. x — B* (i. marg., c. x) هي معروفة بنفسها
 ; B* (i. marg., c. x) هي معروفة بنفسها — ¹⁶ Inc. B [I] fol. 40^r.



قال ارسطو

T.9

ولا كن ينبغي لنا ان نميز اولاً انه لا يمكن ان يكون شي* (a)

واحد في شيئين معا بكل جهة وسائر الاشياء التي تشبه هذه فتكون - (b)

مميزة لحاجتنا اليها في المسائل المنطقية الصعبة فهذا هو الاول (c)

٥. الاثبت^٢ من جميع الاوائل فان فيه التمييز الذي قد قيل لانه^٣ لا (a)

يقدر احد من الناس ان يظن ان الاثبات والنفي شيء واحد مثل

ما ظن بعض الناس ان ابرو قليطس^٤ يقول بهذا القول لانه ليس^(٥)

بمضطر ان يكون ما قال قائل يظن به انه هو^٥ الحق باضطرار فانه ان (٢)

امكن ذلك امكن ان تكون الاضداد في شيء واحد ولذلك ينبغي (g)

¹⁰ لنا ان نميز اولاً^{١٠} في هذه المقدمة ايضاً^{١١} ما لنا عادة ان نميزه فانه ان

كانت الانطيفاسيس⁸ التي هي النقيض⁹ يقابل بعضها بعضا فمعلوم انه

لا يمكن احد¹⁰ ان يظن ان الاثبات والنفي معاً لانه يلزم الذي يخفى (h)

هذا الخطأ ان يرى ان الضدية" معاً ولذلك جميع الذين يستعملون (1)

البرهان ينتهون¹² الى هذا الراى الاقصى لان هذا الراى يتقدم ساثر¹⁸

T. 9. — ¹ B², jk, L هو : B¹, d omit. — ² Nos, d الاثب , a הנכר , jk « magis firmum » : B¹ الثابت , B* (in marg. — sine obelo) اثبت ; الذى هو ائب L — ³ a, jk, L ; j ; אברוקאלוטס a : אברוקליטس nos , אברוקל' d , אברוקליט B — انه B, d : لانه « Heraclitus », k « eraclitus » ; [? אברוקליט x] — ⁵ B² هو : B¹, L om. — ⁶ Ita , האטיפاسיס B — ايضا B, a, d, k, β , ان غير اولא (non β, ρ, χ) *A^b , ρ*, χ* , النقيض L : النقيض B, a, d — אנטרوليوكסים d , אנאלوتريקא a : الانطيفاسيس (β) , nos , כל ההפכים a ; الضدين L : « contrarietas » k , الصدية B — احدا L : احد¹⁰ B — d , חהפכים B, d, k , בטהון ¹² B — [בטהון] a : בטהון B, d, k — ¹³ B^r, a, d, β , سائر B^o ind.

(k) جميع¹⁴ الاراء العامية المشتركة بالطباع فن¹⁵ الناس كما قلنا من يزعم انه يمكن ان يظن ان الاثبات والنفي معاً هو شيء واحد على ما وصفنا ويقول بهذا القول كثير من الطبيعيين فاما نحن فقد قلنا انه لا يمكن ان يكون الاثبات والنفي معاً ولذلك¹⁶ بينا ان هذا الاول¹⁷ اثبت من جميع الاوائل ومن الناس من يروم ان يوضح هذا الاول¹⁸ ببرهان يجهله¹⁹ وقلة ادبه فانه من الجهل وقلة الادب ان لا²⁰ يعلم احد لاي الاشياء ينبغي لنا ان نطلب البرهان ولائها لا ينبغي لنا ان نطلب البرهان فانه لا يمكن ان يكون برهان لجميع الاشياء بقول (m) - (n) كلي لانه ان امكن ذلك صارت الاشياء بلا نهاية ولا يكون على (o) هذا النحو برهان ايضاً واما²¹ ان كان من الاشياء ما لا ينبغي لنا ان نطلب برهانه ولا²² يقدر احد ان يقول ان اولاً اخر مثل هذا الاول الا انه اقدم منه في الاولية ويمكن ان ياخذ احد برهاناً على نحو الغلط ان هذا الشيء مما لا يمكن ان كان يقول شيئاً الذي يستل في هذا واما ان كان لا يقول شيئاً فأهل ان يضحك ممن يلتمس قولاً من الذي ليس عنده قول لشيء²³ من الاشياء²⁴ لان من كان على هذه²⁵ (p) الصفة يشبه النبات بهذه الحال²⁶ التي²⁷ هو²⁸ عليها وان زعم²⁹ ان بين البرهان الذي يكون بنحو³⁰ الغلط وبين البرهان المرسل فصلاً³¹

¹⁴ Ita B³, a, β, جميع : B¹, d om. — ¹⁵ B فن , a , k «...enim» : d ; L — ¹⁶ B³, a, d, k, β* S (non β, ρ, χ) ولذلك — ¹⁷ B يجهله , a ... , d ... , k « propter... » — ¹⁸ B³, a, d, j لا : B¹ om. — ¹⁹ B^r, d, L, β, واما : B^o ما ولا : a, j, k [ولا] — ²⁰ Ita B, (a, d), k, L — ²¹ Nos, (B ?), d , لشيء . a [شيء] — ²² Ita CHRIST (non β, β*, ρ, ρ* A^b E) sine add. — ²³ B³, a (om. , النبات) , d, j , هذه الحال : B¹ om. — ²⁴ التي : B^o — ²⁵ B^r — ²⁶ B^o ind. — ²⁷ Ita B, a, (d), k, L , وان زعم : B^o ind. — ²⁸ B^o ind. — ²⁹ B^o ind. — ³⁰ B^o ind. — ³¹ B^o ind.

لان الذى ياتى بالبرهان ان ظن انه ياتى به²⁰ من اول معروف وكان
علة ذلك الاول شيئاً اخر كان ذلك غلطاً ولم يكن برهاناً فاول جميع³⁰ [.]
هذه الاشياء³¹ الاقرار بان القول اما ان يثبت شيئاً واما ان ينفى
شيئاً³²

C.9

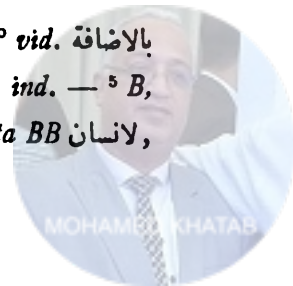
التفسير¹

5

انه لما وصف الاول الذى هو اعرف من كل شىء بالاوصاف² a
التي تخصه بما هو اول في المعرفة اخذ يعرف اى هو هذا³ الاول الذى
تنطبق⁴ عليه تلك الصفات $\overline{\text{فقال}}$ ولا كن ينبغى ان نميز⁵ اولاً انه لا
يمكن ان يكون شىء واحد في شيئين معاً بكل جهة وسائر الاشياء
التي تشبه هذه فتكون مميزة لحاجتنا اليها $\overline{\text{يريد}}$ واذ قد تقرر ان صاحب
هذا العلم⁶ ينظر في اوائل المعرفة من طريق انه يجب عليه اولاً ان
يعددها على انها معروفة بانفسها فاول شىء ينبغى للناظر في ذلك ان
يميز الاول الذى لا يمكن لانسان⁷ ان ينظر دون ان يعترف به القائل
انه لا يمكن ان يوجد شيان متقابلان معا في زمن واحد من كل
جهة⁸ وانما شرط من كل جهة لانه يمكن ان يوجد شيان متقابلان معا
في شىء واحد من جهتين مثل البنوة والابوة والكبير والصغير فانه

²⁸ a, d, j, L, β فصلا : B فضلا — ²⁹ B^2, j, k به : B^1, a, d, L^* om. — ³⁰ B^2, d, T IO (cf. n. 32),
(β) — ³¹ $Ita B, a, d, j, k, T$ IO, $\rho^*, \chi^* A_L$. (non $\beta, \rho, \chi A^b E$)
sine negatione. — ³² $Ista$ 15 verba $habent B, a, d, j, k, (\beta)$, et
 T IO (p. 354, 2-3) : [ea om. L 9 et L IO (p. 256, 2) — cf. n. 30].

C. 9. — ¹ B^r, a, d التفسير : B^o سبر — ² B^r, a, d, j بالاوصاف : B^o vid. بالاضافة
— ³ B^2, j, k هذا : B^1, d om. ; a ind. — ⁴ B^r سطبق , nos , (a, d) : B^o ind. — ⁵ B ,
 a, d نميز : T ان نميز ; k «nos...». — ⁶ Inc. B [I] fol. 40^v. — ⁷ $Ita BB$ لانسان,
 a, d لا — ⁸ B^r, a, d وانما : B^o ind.



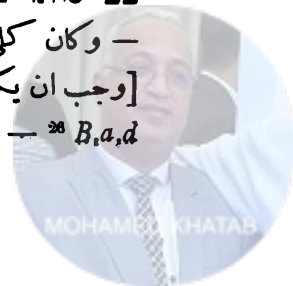
ثم قال لانه ليس بمضطر ان يكون ما قال قائل يظن به انه الحق¹⁹ e
 يريد وليس ما يقوله هذا الرجل حقا ولا واجبا ان يكون لانه ليس
 كل من يرى رايًا في شيء ما او يظن به ظنا يجب ان يكون ما ظن
 حقا حتى يكون الناس يصدقون في المتناقضين بالمتناقضين²⁰ معا

5 ثم قال فانه ان امكن²¹ ذلك امكن ان تكون الاضداد في شيء f
 واحد وهذا الذي قاله بين فانه ان كان اذا اعتقد انسان في شيء ما
 انه موجب واعتقد اخر انه منفي وكان كلي²² الاعتقادين²³ صادقا
 وجد²⁴ الابطال والنفي معا في شيء واحد بعينه

ثم قال ولذلك ينبغي لنا ان نميز اولًا في هذه المقدمة ما جرت لنا g
 10 العادة ان نميزه فانه ان كان الانطيفاسيس²⁵ التي هي النقيضان²⁶ يقابل
 بعضها بعضها فمعلوم انه لا يمكن احدا ان يظن ان النفي والاثبات
 معاً يريد ولذلك ما ينبغي لنا ان نقول في نصرة هذه المقدمة القائلة
 ان الاثبات والنفي لا يجتمعان معاً على ما جرت عادتنا ان نقول في
 نصرتها مع هؤلاء القوم الذين لا يعترفون بها اذ كان من المعلوم
 15 بنفسه ان النفي والاثبات لا يمكن ان يجتمعا في شيء واحد معاً

ثم قال لانه يلزم الذي يخطئ هذا الخطأ ان يرى ان الضدين معاً h
 يريد واول ما يلزم من يخطئ هذا الخطأ ان يعتقد ان الضدين يوجدان

¹⁹ τ (non B,a,d) add. باضطرار — ²⁰ Nos بالمتناقضين بالمتناقضين in duobus in utroque contradictorio : B¹ في المتناقضين (خ. c.) B* ; a,d سوتريوس ; بالمتناقضين (خ. c.) B* ; في المتناقضين B¹ — ²¹ B³,d,j,τ : امكن — ²² Ita B^r (B^o كل ...) , a,d,k : لم يمكن B¹,a,k — ²³ B³,a,(d) : الاعتقادين B¹ : الاعتقادين B³,a,(d) — ²⁴ Nos , a,(k) وجد B ; وجب d [وجب ان يكون] — ²⁵ B,a,d : انا لا انطيفاسيس a : الانطيفاسيس nos , الانطيفاسيس B — ²⁶ B,a,d : النقيض τ : النقيض



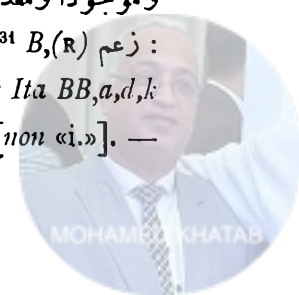
معا في شيء واحد بالفعل فيكون الشيء حارا باردا معا²⁷ ومعدوما وموجودا²⁸ وذلك مستحيل

i ثمر قال ولذلك جميع الذين يستعملون البرهان ينتهون²⁹ الى هذا الراي الاقصى لان هذا الراي يتقدم سائر جميع الاراء المشتركة بالطباع³⁰ ويشهد لصحة هذا الاعتقاد ان كل من يستعمل البرهان⁵ وبالجملة القياس فلا بد ان يضع هذا الراي اعني ان النقيضين لا يجتمعان والا لم يمكن ان يكون برهان على شيء ولا قياس ولذلك كان هذا الراي مقدما على سائر الاراء وكان هذا الراي هو الراي المشترك بالطبع للجميع فانه لا تصح مقابلة ولا مناظرة الا به

k ثمر قال ومن³⁰ الناس كما قلنا من زعم³¹ انه يمكن ان يظن ان¹⁰ الاثبات والنفي³² معا هو شيء واحد على ما وصفنا³³ ولا كن³⁴ كما قلنا من الناس من ظن ان الاثبات والنفي يدلان على معنى واحد³⁴ ولهذا بينا ان هذا الاول هو اثبت من جميع الاوائل³⁵ يريد³⁶ انه لولا انكار بعض الناس لهذا المبدأ لما تكلم فيه لا كن لما كان مبطل هذا المبدأ مبطلا لجميع الحكمة فقد ينبغي ان يعتنى³⁸ بنصرته¹⁵ وتعريف ما يلحق هذا الراي من الاستحالات الشنيعة

1 ولما كان هذا الراي ليس يبرهن عليه وانما يستعمل في نصرته الاقاويل التي في الغاية من الشهرة والصدق التي لا يمكن احدا الا

وموجودا ومعدوما a, j, k : ومعدوما وموجودا B, d ²⁸ — وذلك $B^1(non B^2, a, d, j)$ add. — زعم $B, (R)$ ³¹ — a, d ; فمن T : ومن B, k ³⁰ — [ينتهون] a, T^* : ينتهون B, d, T ²⁹ — $Ita BB, a, d, k$: النفي والاثبات B, d : الاثبات والنفي a, T ³² — d omit. ; يزعم a, T — $Ita B, a, d, k$ sine وقوله ³⁴ — ولا كن B ³⁵ ; يريد a, d ; k «s.» [non «i.»]. — [نفى] a, d : يعتنى $s.p. in., nos$ ³⁸ B



ان يعترف بها وكان بعض³⁷ الناس يغلطون ايضا في هذا المعنى فيظنون انه قد يبرهن عليه $\overline{\text{قال}}$ ومن الناس من يروم ان يوضح هذا الاول ببرهان بجهله³⁸ وقلة ادبه فانه من الجهل وقلة الادب الا يعلم احد لاي الاشياء ينبغي لنا ان نطلب البرهان ولايها لا ينبغي لنا ان نطلب البرهان $\overline{\text{يريد}}$ ومن الناس من يعتقد انه يمكن ان تبرهن³⁹ المقدمة القائلة ان النقيضين لا يجتمعان وذلك لقلة تادبه بعلم المنطق وجهله بالفرق بين الاشياء التي تحتاج الى برهان وبين الاشياء التي لا⁴⁰ تحتاج الى برهان

$\overline{\text{نرد}}$ قال فانه لا يمكن ان يكون برهان لجميع الاشياء بقول كلي^m 10 لانه ان امكن ذلك صارت الاشياء بلا نهاية ولا يكون على هذا النحو برهان ايضا $\overline{\text{يريد}}$ وانما قلنا انه لا يمكن ان يبرهن هذا المبدأ لانه اذا برهن هذا المبدأ الذي هو اعرف المبادئ وجب ان يكون لجميع الاشياء بقول عام برهان وان كان لاوائل البرهان برهن وكان كل برهان انما يبين من اوائل وجب ان يكون لكل برهان 15 برهن ويمر ذلك الى غير نهاية وان كان الامر كذلك لم يكن هنالك برهن اصلا وهو الذي دل عليه بقوله ولا يكون على⁴¹ هذا النحوⁿ برهان^r اى على المرور الى غير نهاية

$\overline{\text{نرد}}$ قال واما ان كان من الاشياء ما لا ينبغي⁴² لنا ان نطلب برهانه^o ولا يقدر احد ان يقول ان اولاً اخر مثل هذا الاول الا انه اقدم

— ³⁷ I o. B [I] fol. 41^r. — ³⁸ B مجهله (T), nos مجهله, a...m, d...b — ³⁹ B تبرهن^r s.p. in., d, k : تبرهن [ا] : a — ⁴⁰ B³, a, d, k لا : B¹ om. — ⁴¹ B³, a, d, j, T, L₁ : على B¹ — ⁴² a, k, T, L₁ : النحو B, d omit. — ⁴³ B, d, T, β لا ينبغي jk : لا : a لا ينبغي



منه في الاولية ويمكن ان ياخذ احد⁴⁴ برهانا على نحو الغلط ان هذا الشيء مما لا يمكن ان كان يقول شيئا الذي يسئل في هذا بَرِيد واما ان ازلنا ان من الاشياء ما يمكن ان يقوم عليه برهن ومنها ما ليس يمكن ان يقوم عليه برهان فليس يمكن احدا ان يقيم على صحة هذا المبدأ برهانا الا ان يكون برهانا على نحو الغلط ان كان الذي يسئل⁴⁵ في هذا يقول شيئا⁴⁶ اى يقول شيئا مفهوما وانما قال ذلك لان من يقول شيئا مفهوما فقد وضع هذا الاصل اعني⁴⁷ ان المتقابلين لا يجتمعان

p ثم قال وان زعم ان بين البرهان الذى يكون بنحو الغلط وبين البرهان المرسل فصلا لان الذى يأتى بالبرهان ان ظن انه يأتى به⁴⁸ من¹⁰ اول معروف وكان علة ذلك الاول شيئا اخر كان ذلك غلطا ولم يكن برهانا⁴⁹ انما قال هذا لان الذى لا⁵⁰ يعترف بهذا الاصل لا يقدر ان يأتى برهانا صحيحا ولا على جهة الغلط لان الذى يقيم برهانا غاطا انما ياخذ فيه⁵¹ على انه علة ما ليس بعلة فلذلك لا يصح لمنكر هذا الاصل ان يكون منه برهان ولا على جهة الغلط واذا كان ذلك¹⁵ كذلك فليس بين البرهانين ما ينفصل به احدهما عن الآخر حتى يزعم زاعم انه يمكن ان يقام برهن على هذا الاصل على جهة الغلط لانه اذا صدق المتقابلان لم يكن هنالك غلط⁵² اصلا

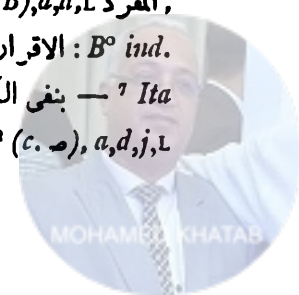
⁴⁴ B: *Nos* : يسئل — [ناخذ] a ; يأتى احد. *B^r vid.* ; ماحد. *B^o vid.* : ياخذ احد⁴⁵ B³, d, T — يقول شيئا *Nos, jk* ⁴⁶ — يقول *Nos, jk* ⁴⁷ — [اشيا] a ; شأ *B, d* : اعنى *(a, d, j)* *Nos* — *B¹ om.* : لا *BB³, a, d, j* ⁴⁸ — *B^o vid.* معنى , *B^r vid.* معنى — *Nos, T* : به *B, a, d, T* om.* — *a, d* , ماحد فيه *B* ⁵⁰ — *a, d* , غلط *B* ⁵¹ — « errat in hoc quia accipit » : *jk* : *jk* *errat in hoc quia accipit* , *a, d* , ماحد فيه *B* ⁵² — *d* : *demonstrator* » : *j* : *om.*

T.10

قال ارسطو¹

فاول² جميع هذه الاشياء الاقرار بان القول اما ان يثبت شيئا
واما ان ينفي شيئا³ وخليق ان يظن كل احد ان هذا هو الاول (a)
المفرد⁴ المعروف ومضطر ان يكون قول المتكلم دليلا على شيء (b)
عند نفسه وعند غيره ان كان يقول شيئا لانه ان لم يكن كذلك لم (c)
يمكنه المناظرة بالكلام لا لنفسه ولا لغيره فان اقر احد بهذا كان (d)
البرهان لانه يقر ان شيئا محدودا متناهايا وعلة وجود هذا الشيء (e)
الذي قام بالبرهان بل الذي يلزمه الاقرار⁵ لانه ينفي⁶ الكلام (f)
ويلزمه⁷ الاقرار بالكلام فمعلوم⁸ اولا ان هذا القول حق لان⁹ الاسم (g)
دليل على اثبات الشيء¹⁰ او نفيه وان كان ذلك كذلك فليس اثبات (h)
الشيء ونفيه معا وايضا ان كان اسم الانسان يدل على شيء واحد (i)
فليكن هذا الشيء الواحد حيوانا ذا رجلين وانما اقول ان اسم (k)
الانسان يدل على هذا المعنى الواحد ان كان يقال هذا الشيء انسان
على انه انسان بالحقيقة وان قال قائل ان الاسم يدل على اشياء كثيرة (l)
الا ان تلك الاشياء محدودة فلا فصل بين قوله وبين القول الاول 15

T. 10. — ¹ Ita B (in fine lin. longioris, sed ex prima manu), a,d ارسطو :
(cf. n. 2 ; et p. 348, 2³⁰-4³²). — ² Ita 15 verba ... واما ان ينفي شيئا habent
B,a,d,k, et T 9 (p. 348, 2-4) : ea om. L 9 et L 10 (et cf. n. 1). — ³ Ita (B), a,d,j,L المفرد ,
jk «solum». — ⁴ Ita B,a,d,k,L,R الذي , sine negat. — ⁵ B^o, a,d,k,L الاقرار : B^o ind.
— ⁶ Ita — بنفي الكلام يلزمه d,L : بنفي الكلام ويلزمه a,(k) , بنفي الكلام ويلزمه B
β*,ρ*,χ*E [non βA^b, (ρ,χ)] بالكلام فمعلوم — ⁷ Ita B,a,k,L لان — ⁸ B^o (c. 5), a,d,j,L
اثباته B^o : اثبات الشيء



(m) لانه يمكن¹⁰ ان توضع اسما كثيرة على كل واحد من الاشياء اسم
(n) يوافق حدّ هذا¹¹ الشئ. مثال¹² ذلك¹³ ما نقول¹⁴ ان قال قائل ان اسم
الانسان لا يدل على شئ. واحد بل يدل على اشياء كثيرة وان
لواحد¹⁵ من تلك الاشياء الكلمة¹⁶ والحد¹⁷ الذى يقول حيوان ذو
رجلين وان¹⁸ زعم ان اسم الانسان يدل على الشئ. الذى يحد بهذه⁵
الكلمة وعلى اشياء اخر كثيرة تحد بكلم¹⁹ اخر الا ان تلك الاشياء
محدودة بالعدد قلنا انه يمكن ان يوضع اسم خاص لكل واحد من
(o) هذه الاشياء²⁰ على ما يوافق حده واما ان قال قائل انه لا²¹ يمكن ان
يوضع²² اسم خاص لكل واحد من هذه الاشياء على ما يوافق حده
بل زعم ان اسما واحدا يدل على اشياء كثيرة غير متناهية فمعلوم ان¹⁰
(p) ذلك الاسم²³ ليس بكلمة البتة لان ما لا يدل على شئ. واحد فلا
(q) يدل على شئ. وان كانت الاسماء لا تدل على شئ. فقد تبطل المناطقة
والعبارة فيما بيننا وبالحقيقة تبطل مناظرتنا انفسنا لان من لا يفهم
(r) ان²⁴ شيئا من الاشياء واحد²⁵ لا يمكنه ان يفهم شيئا البتة فاما ان
امكن ان يفهم شيئا من الاشياء انه واحد امكن ان يضع اسما¹⁵
واحدا لهذا الشئ. المفهوم

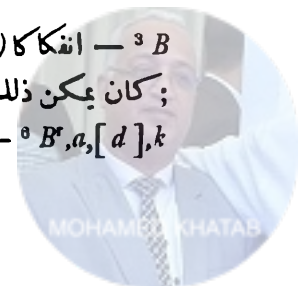
— ¹⁰ B_{1,L} يمكن : a,d,jk [لا يمكن] — ¹¹ Nos, (B³ [c. م] ?), d حد هذا : B²,a,jk,L
— ¹² B¹,a,d,L مثال : B* مثل — ¹³ B¹, (B³ ?), d ذلك : B* delet, a,L* om. هذا : حد
— ¹⁴ Nos, (β), d تقول s.p. in. : B⁰ يقول B⁰ , وقال B⁰ — ¹⁵ B_{1,d,L} (χ) واحد :
الكلمة B : الكلمة a,d,jk,L — ¹⁶ « unumquodque... habet » k [كل واحد] a,L*
— ¹⁷ BB و B²,jk بكلم : B¹,a,d,(k),L وان B² — ¹⁸ والحد (jk), a,d, , و B¹,L
— ¹⁹ B_{1,a}, (k) الاشياء : L* الاسماء — ²⁰ Ita BB,a,d,k,L لا — ²¹ B¹,L بكلام
— ²² Inc. B [1] fol. 41^v. — ²³ d (non B,a,k,L) add. [الثانى] — ²⁴ B,a,(jk,i) ان : d
— ²⁵ Ita B واحد

C.10

التفسير

- قوله وخلق¹ ان يظن كل احد ان هذا هو الاول المفرد المعروف a
 يريد به القول بان الاثبات والنفي لا يجتمعان معا
 ثم اخذ يحتاج لهذا المعنى بامور لا يقدر المناظر الجاحد انفكاكا² b
 5 عنها فقد ومضطر ان يكون قول المتكلم دليلا على شيء عند نفسه
 وعند غيره ان كان يقول شيئا يريد فنقول³ انه من الامور التي يضطر
 الانسان الى الاعتراف بها ان قول القائل اى تلفظه بالاسماء دليل على
 ما في نفسه وعلى ما عند الذي يخاطبه على ما في نفسه ايضا ان كان
 المتكلم يقول شيئا مفهوما
 10 ثم قال لانه ان لم يكن كذلك لم يمكنه المخاطبة بالكلام لا c
 لنفسه ولا لغيره يريد انه ان لم يكن ما يدل عليه اللفظ مفهوما عنده
 ولا عند السامع لم يمكنه المناظرة بالكلام لا مع نفسه ولا مع غيره
 ثم قال فان اقر احد بهذا كان البرهان لانه يقر⁴ ان شيئا محدودا d
 متناهيا يريد فان اقر احد بان الالفاظ لها دلالات خاصة فقد اقر
 15 بالبرهان وبهذا المبدأ الذى يبنى عليه البرهان لانه يقر ان⁵ الالفاظ
 تدل على اشياء محدودة متناهية ولا تدل على اشياء مختلفة فضلا عن
 ان تدل على المتقابلة كما يلزم ذلك من يقول ان النفي والاثبات هما
 شيء واحد مثل قولنا انسان وليس با انسان

C. 10. — ¹ Ita B,a,d,k (non j) قوله وخلق — ² Ita B,(a,d,jk) انفكاكا — ³ B
 ; كان يمكن ذلك B¹,a,d¹ : لم يكن كذلك B¹,T,(R) — ⁴ B¹,T,(R) a , [فنقول] d,j , فنقول
 d² prxm. — ⁵ Nos, B* (sine chelo), T,(R) : يقر B,a,d — ⁶ B²,a,[d],k
 B⁰ ind. : يقر ان



ولما كان اسم الانسان قد يقال باستعارة على ما يشبه الانسان ^k
 في الشكل ^{قَادَ} وانما اقول ان ¹⁷ اسم الانسان يدل على هذا المعنى ¹⁸
 الواحد ان كان يقال هذا الشيء انسان على انه انسان بالحققة
^{يَدَ} وانما اقول ان اسم الانسان يدل على معنى واحد اذا اخذناه
^{دالا} على المعنى الحقيقي الذى وضع له اولا وهذا هو الانسان الحى
 الناطق لا اذا اخذناه دالا باستعارة لانه ¹⁹ يدل حينئذ على معنى اكثر
 من واحد

^{نَرَقَادَ} وان قال قائل ان الاسم يدل على اشياء كثيرة الا ان ¹
 تلك الاشياء محدودة فلا فصل بين قوله وبين القول الاول ^{يَدَ} وان
¹⁰ قال قائل ان الاسماء لكل واحد منها معان كثيرة الا ان تلك
 المعانى محدودة العدد لم يكن فصل ولا اختلاف ²⁰ بين هذا ²¹ القول
 وبين القول ان الاسماء يدل كل واحد ²² منها على معنى واحد
 ثم اتا بالسبب فى ذلك ^{قَادَ} لانه يمكن ²³ ان توضع اسماء كثيرة على ^m
 كل واحد من الاشياء اسم يوافق حد الشيء ^{يَدَ} وانما لم يكن بين
¹⁵ القولين ²⁴ فرق لانه اذا اعترف الخصم بان هاهنا اسماء تدل على اشياء
 كثيرة لا لكنها محدودة بالعدد امكن ان يدل باسم خاص على كل
 واحد واحد من تلك الاشياء ²⁵ الكثيرة فيكون هاهنا اسماء ²⁶ يدل ²⁷
 كل واحد منها على معنى واحد مطابق لحدّه

لانه ¹⁹ Ita BB,a,d,j — الشئ B,a,d : المعنى ¹⁸ Nos, T,(R) — ¹⁷ Nos, T : ان B,a,d om. —

قوله ²¹ Nos, jk : هذا B¹,a : ²⁴ — חלוקה a ; خلاف (sup. lin.) B² : اختلاف B¹ ²⁰ —

אחד a , واحد B : كل واحد jk, (cf. lin. 16-18) Nos ²² — قوله c. signo post هذا B² —

א' d — ²³ B,d,T : لانه يمكن B,d,T ²⁸ — ²⁴ Inc. B [1] fol. 42^r. — ²⁵ Nos, —

بدل B : يدل B,a,d,j,z Nos, ²⁷ — ²⁸ Nos, jk : اسماء B,a,d om. — ²⁹ Nos, jk : الاشياء (j) —

ثُمَّ قَالَ لَان مَا لَا يَدِلُّ عَلَى شَيْءٍ وَاحِدٍ فَلَا يَدِلُّ عَلَى شَيْءٍ بِرَيْدٍ مِنْ p
 قَبْلُ أَنْ مَا يَدِلُّ عَلَى مَا لَا يَتَنَاهَى فَلَيْسَ لَهُ طَبِيعَةٌ مَحْدُودَةٌ وَمَا³⁷ لَيْسَ
 لَهُ طَبِيعَةٌ مَحْدُودَةٌ³⁷ فَلَا يَنْحَصِرُ وَمَا يَدِلُّ عَلَى مَا لَا يَنْحَصِرُ فَلَيْسَ يَدِلُّ
 عَلَى شَيْءٍ.

5 ثُمَّ قَالَ وَإِنْ كَانَتْ الْأَسْمَاءُ لَا تَدِلُّ عَلَى شَيْءٍ فَقَدْ تَبْطُلُ الْمُنَاطِقَةُ q
 وَالْعِبَارَةُ فِيمَا بَيْنَنَا وَبِالْحَقِيقَةِ تَبْطُلُ مُنَاطِرَتُنَا أَنْفُسُنَا لَان مِنْ لَا يَفْهَمُ
 أَنْ شَيْئًا مِنَ الْأَشْيَاءِ وَاحِدًا³⁸ لَا يُمْكِنُهُ أَنْ يَفْهَمُ شَيْئًا الْبَتَّةَ بِرَيْدٍ أَنَا إِذَا³⁹
 لَمْ نَفْهَمْ مَعْنَى وَاحِدًا لَمْ يَدِلُّ وَاحِدٌ مِنَ الْأَسْمَاءِ عَلَى مَعْنَى وَاحِدٍ وَإِذَا لَمْ
 تَدِلُّ الْأَسْمَاءُ عَلَى مَعْنَى وَاحِدٍ بَطَلَتِ الْمُنَاطِرَةُ وَالْمُنَاطِقَةُ وَكَذَلِكَ مَتَى لَمْ
 10 نَفْهَمْ⁴⁰ مَعْنَى وَاحِدًا⁴⁰ بَطَلَتِ مُنَاطِرَتُنَا أَنْفُسُنَا أَعْنَى بَيْنَنَا وَبَيْنَ أَنْفُسُنَا
 عِنْدَ الْفِكْرِ وَاسْتِنْبَاطِ الْقِيَاسِ لَان مِنْ لَا يُمْكِنُ أَنْ يَفْهَمْ أَنْ⁴¹ شَيْئًا
 مِنَ الْأَشْيَاءِ وَاحِدًا⁴² فَلَيْسَ يُمْكِنُهُ أَنْ يَفْهَمْ شَيْئًا أَصْلًا وَلَا أَنْ يَفْكُرَ فِي
 شَيْءٍ أَصْلًا.

ثُمَّ قَالَ فَأَمَّا أَنْ أُمْكِنَ أَنْ يَفْهَمْ شَيْئًا مِنَ الْأَشْيَاءِ أَنَّهُ وَاحِدٌ أُمْكِنَ r
 15 أَنْ يَضَعَ اسْمًا وَاحِدًا لِهَذَا الشَّيْءِ الْمَفْهُومِ⁴³ وَهَذَا الَّذِي⁴³ قَالَهُ بَيْنَ بِنَفْسِهِ
 وَكَذَلِكَ أَنْ مِنْ وَضَعَ اسْمًا يَدِلُّ عَلَى مَعْنَى وَاحِدٍ فَقَدْ فَهَمَ أَنْ هَاهُنَا مَعْنَى
 وَاحِدًا وَمِنْ فَهَمَ أَنْ هَاهُنَا مَعْنَى وَاحِدًا أُمْكِنُهُ أَنْ يَضَعَ لَذَلِكَ الْمَعْنَى
 اسْمًا يَدِلُّ عَلَيْهِ وَأَمَّا مَنْ لَمْ يَفْهَمْ مَعْنَى وَاحِدًا فَلَيْسَ يُمْكِنُهُ أَنْ يَضَعَ اسْمًا
 أَصْلًا.

— ³⁷ BB₃d — واحدا B : واحد Nos³⁸ — وما ليس له طبيعة محدودة a₃(j)³⁷ —
 نفهم... واحد B : نفهم... واحدا Nos⁴⁰ — ⁴⁰ Nos, d, jk — ⁴¹ BB₃a₃(j) : B⁴ omit. — ⁴² Nos : واحد B — ⁴³ B^r,
 s.p. in. ; a ind. — ⁴⁴ B⁰ : المفهوم وهذا الذي a₃d₃(k)



T.11 قال ارسطو

- (a) فليكن الاسم دليلاً على شيء، كما قلنا أولاً وليكن اسماً لشيء.
 (b) واحد فان كان ذلك كذلك فلا يمكن ان يدل اسم الانسان بانه
 انسان على لا انسان اذ² كان اسم الانسان لا يدل على معنى واحد
 (c) فقط بل قد يدل ايضاً على شيء، واحد فقولنا³ انه يدل على شيء.⁵
 (d) واحد لا نعى⁴ انه قد يحمل على شيء، واحد لانه على هذا المثال إذا
 (e) يدل اسم الملهى والابيض والانسان على شيء، واحد فتصير هذه
 (f) الاسماء اسماً واحداً معاً وانما تكون⁶ اسماً واحداً⁷ للاشياء المتفقة في
 (g) الاسم والحد ولا يمكن ان يكون الشيء الواحد ولا يكون معاً في
 حال⁸ الا بنوع اشتراك الاسم كقولنا انه يمكن ان يكون يسمى¹⁰
 (i) غيرنا لا انسان الذي نسميه نحن الانسان الا ان الذي نفحص عنه
 الان ليس هو الفحص عن ان يكون اسم الانسان او لا يكون
 اسمه معاً في حال واحدة بل نفحص هل يمكن ان يكون الانسان
 (k) والا يكون معاً في حال فان لم يكن ذلك كذلك وكان اسم واحد
 دليلاً⁹ على انسان ولا انسان فمعلوم¹⁰ ان الاسم الدليل على الا انسان¹⁵

T. 11. — ¹ $a, j, (\beta), L$ بانه B, d فانه $B, a, d, (k)$ اذ $[x \text{ ان }]$ — ² $Ita B$,
 يكون B — ³ $[\text{يعني}] a, d$: « jk dico» , نعى $(\beta), L, s. p. init.$ معنى B — ⁴ قولنا $(a, d), L$ —
 $s. p. in. , nos$ تكون a, d, k [يكون] — ⁵ $Ita B$ اسماً واحداً⁶ — ⁷ $B^* (c. \text{ص}) , d$
 اسم واحد دليلاً $Nos, (d, k)$ — ⁸ (في حال $om.$) $neque jk$, $at non B, a, L$; واحد $add.$
 B, L دليلاً $a ind.$ — ⁹ $B^2 (c. \text{ص}) , a, (d), L, (\beta)$ فمعلوم j « $manifestum est$ » :
 على لا انسان L ; على الانسان B, d : على الا انسان $Nos, (a, j)$ — ¹⁰ مفهوم B^1



يدل على ان¹² انسانا ويكون قول القائل ان انسانا دالا¹² على
الا انسان ويكون هذان القولان واحدا وانما تكون الاشياء⁽¹⁾
الكثيرة واحدا اذا كان كلمتها وحدها واحدا مثل الشوب والقميص^(m)
فان كان هذان¹³ القولان واحدا فقول القائل ان انسانا وقوله ان
لا انسانا¹⁴ يدل¹⁵ على شيء¹⁶ واحد ولا كن قد بينا ان هذه الاقاويل⁽ⁿ⁾
تدل على اشياء مختلفة فمضطر ان يكون كل ما يسمى انسانا بالحقيقة^(o)
حيوانا ذا رجلين لان اسم الانسان يدل على هذا الشيء وان كان
هذا مضطرا فلا يمكن ان يكون غير حيوان ذي رجلين

C.11

التفسير

10 لما بين ان هاهنا ولا بد اسما يدل على معنى واحد والا بطلت ^a
 المنطقة فاد فليكن الاسم دليلا على شيء ما يريد فلنضع ان الاسم
 يدل على شيء واحد من المسميات وليدل^o على ان الاسم هو اسم
 لشيء واحد

ثُمَّ قَدْ فَانَ كَانَ ذَلِكَ كَذَلِكَ فَلَا يُمْكِنُ أَنْ يَدُلَّ اسْمُ الْإِنْسَانِ^١ بِأَنَّهُ^٢
 ١٥ إِنْسَانٌ عَلَى لَا إِنْسَانٍ يَرِيدُ^٣ وَإِذَا وَضَعَ وَاضَعَ أَنْ الْأَسْمَاءُ^٤ تَدُلُّ عَلَى شَيْءٍ
 وَاحِدٍ لَمْ يُمْكِنَهُ أَنْ يَضَعَ أَنْ الْمُتَنَاقِضَاتُ تَدُلُّ أَسْمَاؤُهَا عَلَى مَعْنَى وَاحِدٍ
 مِثْلُ أَنْ يَدُلَّ^٥ اسْمُ الْإِنْسَانِ وَلَا إِنْسَانٍ عَلَى مَعْنَى وَاحِدٍ

— ¹¹ B, a ان : d, k (non L) cum negat. — ¹² Nos, B^* (sine obelo) دالا : B, L^* دليل ;

a מורה; *d* הוראה — ¹³ Inc. B [I] fol. 42^v. — ¹⁴ Ita B انسانا — ¹⁵ B, a, k يدل

معنی $(d), \tau$: شیء $B_{\alpha,(k)}$ ¹⁶ — یورو d , بدلان τ

C. 11. — ⁰ Ita B ولدل و ^{a,d} يورده — ¹ $a,d,T,(R)$, β : الانسان B



ما¹⁴ ليس بموجود وما ليس بموجود¹⁵ موجود¹⁶ فيكون ما ليس بموجود
والموجود اسمان مشتركان أحدهما يستعمل عند قوم ذليلاً على
السلب وعند قوم على الإيجاب إلا أن كل أمة جعلت للإيجاب لفظاً
خاصاً وللـسلب لفظاً خاصاً فليس يمكن أن يدل اللفظان عندهم على
شيء واحد وأما أن عرض لهم مثل ما عرض في لسان العرب أن¹⁷
يكون اسم السلب والإيجاب عندهم مشتركاً فقد يمكن أن يجتمع
اللفظان لاكن على معنى واحد لا على المعنيين المتقابلين فاما أن
الاشتراك يوجد في هذا في لسان العرب فبين في قوله¹⁸ ما منعك إلا
تسجد* يريد أن تسجد وفي قوله تعالى بين الله لكم أن تضلوا**
10 يريد ألا تضلوا فهذا سلب أريد به الإيجاب وإيجاب أريد به السلب¹⁷
ولما كان هذا الفحص لغوياً قال إلا أن الذي نفحص عنه الآن i
ليس¹⁸ هو الفحص عن أن يكون اسم الإنسان أو لا يكون اسمه¹⁹
معاً في حال واحدة بل نفحص²⁰ هل يمكن أن يكون الإنسان والأ
يكون¹⁹ معاً في حال²⁰ إلا أن هذا الفحص ليس هو الذي قصدنا
15 أعني هل يمكن أن يكون اسم الإيجاب والسلب عند أمة ما اسماً
واحداً وإنما الذي قصدنا إليه هل يمكن أن يكون معنى السلب
والإيجاب معنى واحداً حتى يكون ما يفهم من الإنسان وعدمه معنى

* Coran, VII,11 (١٢:٧).

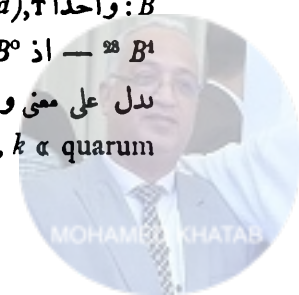
** Coran, IV,175 (١٧٦:٤).

¹⁴ Nos, jk / cui وما ليس بموجود B¹; ما ليس بموجود a,d; ما ليس بموجود jk :
adjacet in margine script. B* (c. ٥) — ¹⁵ Ita B موجود — ¹⁶ ما ليس بموجود B* (c. ٥) :
ليس a,j,z,T,β — ¹⁷ B* (c. ٥) وإيجاب أريد به السلب — ¹⁸ قوله 'ما منعك' :
اسمه معاً في حال... الإنسان والأ يكون B,d om. (hom.) — ¹⁹ B,d (non a) om. — ²⁰ نفحص T —



واحدًا وان كان ذلك كذلك دل عليه اسم واحد ضرورة فكان قولنا
 انسان ولا انسان من الاسماء المترادفة وكان حد قولنا انسان ولا
 انسان حدًا واحدًا واسمًا واحدًا وهذا هو الذي اراد بقوله فان لم يكن
 ذلك كذلك وكان اسم واحد²¹ دليلًا على انسان ولا انسان فمعلوم ان
 الاسم الدليل على لا انسان يدل على ان انسانًا²² ويكون قول القائل⁵
 ان انسانًا دليلًا²³ على لا²⁴ انسان ويكون هذان القولان واحدًا²⁵
 يريد فان لم يكن دليل قولنا انسان دليل قولنا لا انسان لا باشتراك
 الاسم بل كانت قوتها قوة اسم واحد كالحال في الاسماء المترادفة
 فمعلوم ان اسم لا انسان وانسان يدل على معنى واحد
 1 ثم اخذ يذكر متى يعرض هذا في الاسماء اعني ان تكون¹⁰
 الاسماء المختلفة تدل على معنى واحد بعينه فقد وانما تكون الاسماء²⁶
 الكثيرة واحدًا اذا كان كلمتها وحدها واحدًا مثل الثوب والقميص
 يريد وانما تكون الاسماء الكثيرة تدل على معنى واحد اذا²⁷ كانت
 الاشياء التي يدل عليها بالاسماء الكثيرة²⁸ واحدة بالحد مثل الثوب
 والقميص فان حدها²⁹ واحد وان لم يكن الاسم واحدًا¹⁵
 m يريد قد فان كان هذان القولان واحدًا فقول القائل ان انسانًا
 وقوله لا انسان³⁰ يدلان على معنى واحد يريد فان كان الحد الانسان ولا

دليلا Nos²³ — انسان B : انسانا Nos²² — اسما واحدا B, τ : اسم واحد Nos²¹ ,
 B : واحدا τ, a, (d) — لا τ : لا B, (d)²⁴ — دالا τ ; دليل B, τ* : حوراء d , مורה a
 B²⁸ — اذا B²⁹ : اذا B²⁷ , a, d, j, B₂ (cf. n. 28) — الاشياء τ : الاسماء B, a, d, k²⁶ —
 يدل على معنى واحد اذا كانت الاسماء التي تدل (Inc. B [1] 43^r) عليها بالاسماء الكثيرة add.
 (dittogr.) ; sed nihil add. a, d, j, et B² delet. — k « quorum
 diffinitio » — ان لا انسانا τ : لا انسان B, a, (d)³⁰



انسان معنى واحدا³¹ فدلالة قولنا انسان ولا انسان تكون دلالة واحدة ويكون اسمان مترادفان يدلان على معنى واحد
 ثم قال ولاكن قد بينا ان هذه الاقاويل تدل على اشياء مختلفة n
 يريد ولاكن قد بينا ان الحد الذى يدل عليه الانسان³² غير الحد الذى
 يدل عليه لا انسان بما³³ قلناه من انه لو كان الحد واحدا لبطلت
 المناطقة

ثم قال فمضطر ان يكون كل ما يسمى انسان³⁴ بالحقيقة حيوانا ذا
 رجلين لان اسم الانسان يدل على هذا الشيء وان كان هذا مضطرا
 فلا يمكن ان يكون الانسان³⁵ غير الحيوان³⁶ ذى الرجلين³⁷ يريد واذا
 كان الحد الذى يدل عليه احدهما غير الحد الذى يدل عليه الاخر
 فواجب ان يكون اسم³⁸ الانسان الحقيقى يدل ابدا على حيوان ذى
 رجلين الذى هو حده ولا يدل فى وقت من الاوقات على غير الحى
 المشاء ذى الرجلين

T.12

قال ارسطو

15 فان قال قائل انه مضطر ان يكون قول القائل انسان يدل على (هـ)
 انه لا يمكن ان لا يكون انسان فان كان ذلك كذلك فليس يمكن
 ان يصدق قولنا² ان الشيء الواحد بعينه هو انسان ولا انسان معاً

— لا انسان B^r : sine negatione , j , الانسان B^o,a,d — واحد B : واحد Nos³¹ —

τ : ἄνθρωπος , a , الانسان B,d — انسان τ : انسان B³⁴ — [بما] jk ; فا B : [بما] a,d³³ —

— ب' , رجلين d ; [رجلين] a : الرجلين B³⁷ — حيوان a,τ : الحيوان B,d³⁶ — om.

³⁸ B* (cum) , d,jk : اسم B¹,a om.

T. 12. — ¹ B²,a,d,j,(L) : لا B¹ om. — ² Nos, (k,β) : قولنا B,a,d



تحصى²¹ جميع الاعراض لكثرتها اذ²² هي بلا نهاية ولذلك ينبغي له (1)
 اما ان يحصى جميع ما لا نهاية²³ له²⁴ واما ان لا²⁵ يذكر شيئا منها
 ناقص من الرومي²⁶ و²⁷ كذلك ايضا ان هو سال²⁸ ولو مرارا هل الشيء الواحد (k)
 انسان ولا انسان فينبغي ان يجاب السائل ان كان الشيء انسانا بانه²⁹
 انسان وكذلك بانه لا انسان ان لم يكن انسانا وكذلك مع هذا
 يجاب في سائر الاشياء التي تعرض³⁰ يجاب³¹ ان كانت او لم تكن فان (1)
 من³² فعل هذا الفعل ليس يطلب طلبا طبيعيا

C.12

التفسير

قوله فان قال قائل انه مضطر ان يكون قول القائل انسان يدل a
 10 على انه لا يمكن الا يكون انسان الا قوله ولا انسان معاً يريد فاذا
 اعترف الخصم مما قلناه انه مضطر ان يكون قول القائل انسان يدل
 على انه لا يمكن ان لا³ يكون انسانا فانه يلزمه باضطرار ان لا
 يصدق قولنا في الشيء الواحد بعينه انه انسان وانه لا انسان
 ثم قد وهذا القول ايضا جائز في قول القائل ان لا انسان يريد b
 15 واذا لم يصدق قولنا انسان ولا انسان على شيء واحد بعينه فكذلك

²¹ B محصى s.p., a [نحصى] d [بحصى] — ²² Ita B ad (cf. n. 27). — ²³ Ita β*, α*, A^b (non β, pE) ... ما لا نهاية — ²⁴ B², B₂ (cf. n. 27), a, L له B¹, d om. — ²⁵ B², (L, B₂), a, d, j, z : B¹ om. — ²⁶ B, a, (d) : ناقص من الرومي jk om. [nec, quid desit, videtur]. — ²⁷ B¹, a add. وكذلك / لا خاتمة لها ولذلك — ²⁸ B¹, a add. (د) كانت / لا خاتمة لها ولذلك — ²⁹ B¹, a add. (د) كانت / لا خاتمة لها ولذلك — ³⁰ B¹, a add. (د) كانت / لا خاتمة لها ولذلك — ³¹ B¹, a add. (د) كانت / لا خاتمة لها ولذلك — ³² B¹, a add. (د) كانت / لا خاتمة لها ولذلك

C. 12. — ¹ B², a, d : قوله فان B¹ — ² B², d, jk : لا B¹ om.



لا يصدقان ايضاً وان قيل لا انسان على ما عدى انسان^٣ مثل ان
يقال لا انسان على الابيض لان الابيض ليس بانسان

c ثم اتا بالفرق بين الایجاب والسلب وسائر الاسماء المتباينة فقال الا
ان اسم الانسان ولا انسان متضادان في الوضع اكثر من اسم
الابيض والانسان $\bar{\text{ي}}\text{د}$ الا ان اسم السلب المطلق والایجاب هما في^٥
الوضع اشد مضادة من اسم السلب والایجاب الذي على جهة العدل
مثل قولنا فيما عدى الانسان انه لا انسان وانما كان ذلك كذلك لانه
يمكن ان يوجد شيء واحد بعينه انسان وبيض وليس يمكن ان يوجد
انسان ولا انسان معاً

d $\bar{\text{ن}}\text{د}$ قال فان قال قائل ان اسم الانسان والابيض يدلان على شيء^{١٠}
واحد بعينه نقول له ما قلناه اولاً ان جميع الاشياء على هذا القول
شيء واحد بعينه $\bar{\text{ي}}\text{د}$ انه كما يلزم من قال ان السلب المطلق والایجاب
يدلان على شيء واحد بعينه ان يكون الوجود والمعدوم شيئاً واحداً
بعينه كذلك يلزم من قال ان الایجاب والعدل يدلان على معنى واحد
e ان تكون الموجودات كلها موجوداً^٧ واحداً بعينه وهذا هو الذي^{١٥}
دل عليه^٨ بقوله لا الاشياء التي يضاد بعضها بعضاً فقط بل جميعها $\bar{\text{ي}}\text{د}$ ان
هذا ليس يلزم في الاشياء المتقابلة فقط بل وفي الاشياء الغير متقابلة
اعني ان تكون واحدة

f $\bar{\text{ن}}\text{د}$ قال فان لم يمكن^{١٠} ذلك فيعرض ان يكون ما قلناه ان كان

^٣ B, d انسان : a האדם — ^٤ Ita B, a, d اسم — ^٥ BB^2, a, d ان : B^1 om. — ^٦ Inc. B [I]

fol. 43^v. — ^٧ B, d موجوداً : $a, (k)$ [معنى] — ^٨ B^2 (c. ص), d عليه : B^1 omit. — ^٩ فقط : τ

B, a, d om. — ^{١٠} Nos, (R, β) يمكن : B, a, d, k يمكن

المتكلم يجيب عما يسئل برَّيد فان لم تمكن¹¹ هذه المحالات فيعرض ضرورة ان يكون اسم الايجاب والسلب يقتسمان الصدق والكذب دائماً على¹² الانسان وعلى كل ما سواه¹³ واذا كان ذلك كذلك وجب ان يكون الطلب بالايجاب والسلب المطلق ان كان القائل يريد ان

⁵ يجيبه بقول¹⁴ واحد عما عنه سال

ثم قال فاما ان¹⁵ كان سال¹⁰ بنوع مرسل عن السوالب فليس يجيب g
 عما سال¹⁷ لانه يمكن ان يكون الشيء الواحد بعينه انسانا وابيض
 واشياء اخر كثيرة يريد فاما ان كان السائل لنا سال¹⁸ بالانجاب وحرف
 العدل فليس يمكننا ان نجيبه عما سال لان حرف العدل قد يدل على
 اشياء كثيرة كلها توجد مع الانسان مثل قولنا انسان ولا انسان
 فانه قد يوجد الانسان¹⁹ مع اشياء كثيرة لا تحصى يصدق عليها انها
 لا انسان مثل وجود ابيض واشياء كثيرة من سائر الاعراض
 الموجودة فيه

ثُمَّ قَالَ إِلَّا أَنَّهُ إِذَا سُئِلَ²⁰ أَحَدٌ هَلْ يَصْدُقُ قَوْلُنَا أَنْ هَذَا الشَّيْءُ ^h
¹⁵ إِنْسَانٌ أَمْ لَا يَصْدُقُ فَيَنْبَغِي أَنْ يُجِيبَهُ ²¹ بِاسْمِ يَدُلُّ عَلَى شَيْءٍ وَاحِدٍ ²² وَلَا
يُزِيدُ فِي قَوْلِهِ فَيَقُولُ ²³ أَنْ هَذَا الْمَقُولُ ²⁴ إِنْسَانٌ وَأَبْيَضٌ وَكَبِيرٌ ²⁵ فَانْهَ مَا

¹¹ B, a يمكن, nos تمكن : d, k [تكن] — ¹² B^{*1} ($c.$ ص), d دأينا على : B^{*2} ($c.$ signo dubio)

:الانسان وعلى كل ما سواه ¹³ B,d om. (et cf. not. seq.) ; a,j,k om. ; B¹ vid. اسما ; ايضا على

a [على ما سواه]; *jk om.* — ¹⁴ *B*¹ *add.* عام, *scd B*^{*} *delet.*, et *a, d, jk om.* — ¹⁵ *Nos, a, j*

— ¹⁶ B *سال*, *a* *שאל*, *d* *שיאל*, *jk* « quærit ». — *فان* *d* (*c. فأما in marg.*), *B* : *فاما ان*

—¹⁷ B : سال שָׁנָה , a, d —¹⁸ Nos, a, j : سال B, d —¹⁹ B¹, a, d, j, k : الإنسان

— שאל a^r : « $quesitum$ fuerit k , שאל a^o , ישראל d , שאל B^{20} — לא B^* انسان

— ما نسل عنه. τ (non B,a,d) add. — مجس (T); [نخسه] a,d; :نخسه nos, مجسه B²¹

²³ a : فعل B ، فعل τ ، (d) — ²⁴ Nos : الفعل B, a, d — ²⁵ a, τ, β : وكبر

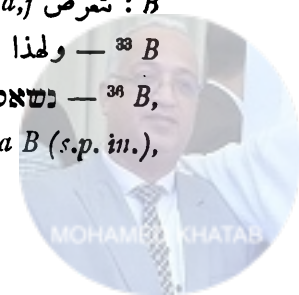
(*) $\text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2 = \text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2$, $\text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2 = \text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2$, $\text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2 = \text{Cg}_1 \cap \text{Cg}_2$

لا يمكن ان تحصى جميع الاعراض²⁶ ولذلك اذا سالنا سائل هل يصدق على هذا انه انسان او لا يصدق فينبغي ان نجيبه بانه يصدق عليه او لا يصدق ولا نقول انه يصدق عليه انه انسان وابيض وجميع ما يوجد فيه وانه لا يصدق عليه كذا وكذا فتعرض لاحصاء²⁷ جميع ما ليس فيه فان ذلك غير ممكن احصاؤه⁵

i ثم قال²⁸ ولذلك يجب اما ان يحصى²⁹ ما لا نهاية له واما الا نتعرض لذكر شيء منها²⁸ ولا كن اذا لم يمكن ان يحصر³⁰ ما لا نهاية له فينبغي الا نتعرض³¹ لذكر شيء منها ولهذا³² قال ولذلك ينبغي له اما ان يحصى³³ جميع ما لا نهاية له واما الا يذكر³⁴ شيئا منها³² يريد انه متى سال سائل بحرف السلب يريد به العدل فقد يجب على السائل اما ان¹⁰ يحصى جميع الاشياء المخالفة لاسم الملكة واما الا يجيب في امثال هذه المسائل

k ثم قال وكذلك ايضا اذا هو سال³⁵ ولو مرارا هل الشيء الواحد انسان او لا³⁶ انسان فينبغي ان يجاب السائل ان كان الشيء³⁷ انسانا بانه³⁸ انسان وكذلك بانه لا انسان ان لم يكن انسانا وكذلك مع¹⁵ هذا يجاب³⁹ في سائر الاشياء التي تعرض يجاب³⁹ ان كانت او لم تكن

B^o: [لاحصاء] d, لا حصا B^r 27 — أكثرها اذ هي بلا نهاية τ addebat 26 — وكثير B, d, τ* — ثم قال ولذلك... شيء منها يريد 18 verba om. 18 — لا حصل a ; لا حصل B 30 — [محصى] d : [محصى] a , محصى B 31 — Nos, a, j : تعرض B : تعرض d [محصى] ; jk « determinare et numerare ». — 32 B — ولهذا قال ... شيئا منها 18 verba om. 18 — d omit. ; عرض B, 36 — دسأد a : سال B, d 35 — [يذكر] a, d , يذكر B 34 — [محصى] a, d , محصى d لا B 37 — τ, (β) : او لا B 38 — Ita B (s.p. in.), بانه Ita B, a, d om. : الشيء τ 37 — ولا τ, (β) : او لا B 39 — يجاب ... يجاب a, d, (τ)



ولمکان هذا اذا سال⁴⁰ سائل هل هذا انسان او ليس بانسان نظر
المجيب فان كان انسانا قال انه انسان⁴¹ وان كان ليس هو⁴² بانسان
قال انه ليس بانسان ولا يقول انه انسان ولا انسان معاً وهو يفهم
من قوله لا انسان موجودا من الموجودات التي يصدق عليها لا
انسان والى هذا الفعل اشار بقوله فان من فعل هذا الفعل ليس يطلب¹
طلبا طبيعيا يقي من دل⁴³ بالسالب على امر موجود

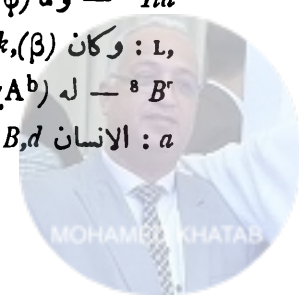
T.13

قال ارسطو

- وفي الجملة الذين يقولون هذا القول ينفون الجوهر الذي يبين (a)
الحد ما هو ويضطرون⁴ الى ان يقولوا ان جميع الاشياء اعراض (b)
والقول على الانسان بانه انسان وعلى الحيوان بانه حيوان ايضا وما⁵ (c)
ليس هو ايضا فانه ان كان شيء⁶ للانسان بما هو انسان فليس ذلك له (d)
اذا لم يكن انسانا او بما ليس هو انسانا فان سوابب هذا مثل هذه⁷ — (e)
فانه ان⁸ كان يدل على شيء⁹ واحد وكان¹⁰ ذلك جوهر ما لشيء¹¹ وانما (f)
هو دليل على جوهر ما اى انه دليل على انيته لا على غير¹² انيته فان (g)
كان له¹³ ما لانية¹⁴ الانسان¹⁵ فاذا¹⁶ لغيره¹⁷ ما لانية¹⁸ ما ليس بانسان او

⁴⁰ B^r, a^r, d, j : سال B^o, a^o — ⁴¹ In B (sine ras.) extr. lin. vac. (23 mill. ex 138), sed nihil add. a, d, j. — ⁴² B² هو : B¹ om. — ⁴³ Ita B, a, d, k, دل

T. 13. — ¹ Ita B, (a, d), L ... و, j «et...» — ² Ita B, a, d, k, L, (φ) وما — ³ Ita ρ*, χ* A^b (non β, ρ, χ E) مثل هذه — ⁴ Ita B, a, d, k, L, R ان — ⁵ B^o, a, k, (β) وكان L, B^r (?) d, كان — ⁶ Ino. B [I] fol. 44^r. — ⁷ Ita β, ρ, χ* E (non β*, ρ*, χ A^b) له — ⁸ B^r لانية — ⁹ B, d : الانسان a — ¹⁰ B, d : الانسان a — ¹¹ B, d : الانسان a — ¹² B, d : الانسان a — ¹³ B, d : الانسان a — ¹⁴ B, d : الانسان a — ¹⁵ B, d : الانسان a — ¹⁶ B, d : الانسان a — ¹⁷ B, d : الانسان a — ¹⁸ B, d : الانسان a



(k) ما¹¹ لما¹² لا انسان فاذا باضطرار ان يقولوا انه ليس لشي¹³ من الاشياء
(^l)_(m) كلمة مثل هذه بل جميع الاشياء بنوع العرض فان بهذا¹⁴ يفصل¹⁵
(n) الجوهر من العرض فان البياض عرض للانسان لانه ابيض وليس
لانه ما هو البياض

C.13

5

التفسير

- a قوله وفي الجملة الذين يقولون هذا القول ينفون الجوهر الذي
يبين الحد ما هو يريد وبالجملة الذين يقولون ان المتناقضين يجتمعان
معاً ينفون الجوهر الذي يدل عليه الحد ويبين ما هو
b قوله ويضطرون الى ان يقولوا ان جميع الاشياء اعراض¹⁶ انما قاله
لان الحد انما يوجد بالحقيقة للجوهر فاذا انتفت الحدود الدالة على¹⁰
الجوهر كانت الاشياء كلها اعراضا وانما يلزم هذا¹⁷ انتفاء الجوهر لانه
ان لم يكن في الشيء صفة ضرورية كانت جميع الصفات اعراضا ولم
يكن هاهنا صفة جوهرية فترتفع الامور¹⁸ الضرورية
c ثم قال والقول على الانسان بانه انسان وعلى الحيوان بانه حيوان
ايضا وما ليس هو ايضا يريد والقول الذي يوصف به الانسان بما هو¹⁵
انسان وما يوصف به ما ليس بانسان هو ايضا شيء مخالف¹⁹ بالحد لما
يوصف به الانسان

¹¹ B,d,(jk) ما : a omit. — ¹² B,a,d, لا j : « habet essentiam », k « habet essentia ».

— ¹³ Nos, (β),R لشيء : B,a,d,L* om. — ¹⁴ Ita BB هذا , a,d,j,(L),L* هذا — ¹⁵ Ita

يفصل (L) , يعصل B

C. 13. — ¹⁶ B,d, الامور : a [هذا القول] ; d* ¹⁷ B,d, — ¹⁸ B,d, فترتفع الامور : a [ليس...] ; a¹⁹ [differt etiam] k , هو ايضا شيء مخالف²⁰ B — فترتفع ²¹ B, الامور
[هو ايضا الشيء مخالف] d ; [هو شيء ايضا مخالف]



ثُمَّ قَالَ فَانْه ان كان شَيْءٌ لِلانسان بما هو³ انسان فليس ذلك له اذا d
 لم يكن انساناً او بما ليس هو انسان فان سوابب هذا مثل هذه⁴
 يَرِيدُ والسبب في استحالة ذلك انه من المعلومات الاول انه ان كان
 يوجد شَيْءٌ لِلانسان بما هو انسان فان ذلك ليس يوجد له اذا لم يكن
 انساناً لان الذى يوجد لما ليس بانسان من جهة ما هو ليس بانسان غير⁵
 الذى يوجد للانسان بما هو انسان بقره فان سوابب هذا مثل هذه e
 يَرِيدُ فان حدود الاشياء مع حدودها حالها هذه الحال اى لا تجتمع
 اصلاً لشيء واحد

ثُمَّ قَالَ فَانْه ان كان يدل على شَيْءٍ واحد كان ذلك جوهرًا ما f
 10 لشيء يَرِيدُ فَانْه ان كان الاسم يدل على شَيْءٍ واحد في المسمى ضرورى
 له وهو والمسمى⁷ واحد بالعدد فان ذلك الشَيْءُ يدل منه على جوهر
 وان كان يدل⁸ على شَيْءٍ فيه¹⁰ غير ضرورى ولا هو واياه واحد فذلك
 هو عرض وهو الذى اراد بقره وانما هو دليل على جوهر ما⁹ اى g
 جوهر الانسان يريد من قبل انه يدل على صفة غير متبدلة

ثُمَّ قَالَ اى انه دليل على انيته لا على غير انيته يَرِيدُ ومعنى قولنا h 15
 ان الاسم الذى يدل على شَيْءٍ واحد هو دليل على الجوهر اى انه
 يدل على هوية ذلك الشَيْءِ الذى بها صار موجوداً لا على صفة
 متبدلة وذلك بخلاف اسماء الاعراض التى تدل من مسمياتها على
 اثنين احدهما متبدل

—³ B^r,d,T : بما هو B^o ind. ; במה שהוא אינו a —⁴ T : ما B,a,d —⁵ B^{*},a,d,T,
 d² ; المسمى B,a,d¹ : والمسمى Nos, jk⁷ —⁶ Ita B,a,d : سوابب هذه B¹ : هذه 1,2
 B^{*} et ... كان ... فيه B¹ omit. 6 verba : فان B^{*} : وان Nos, (a,d,k)⁸ —⁹ : لا المسمى
 [vid. منه a,k : فيه B^{*},d¹⁰ — [ما يدل a : يدل B^{*},d,k⁹ —¹⁰ suppl. in m.)

i ولما وضع هذا على انه امر مقرر به $\overline{\text{قال}}$ فان كان له ما لانية¹¹ انسان فاذا لغيره ما لانية ما ليس بانسان او ما¹² لما لا انسان $\overline{\text{يريد}}$ فان كان الانسان يدل على ما له هوية انسان هو وهويته شيء واحد فاذا لغير الانسان هوية ما ليس بانسان او هوية ما ليس هو انسانا هو والذي¹³ ليس بانسان شيء واحد ايضا لا مركب وهذا يبين¹⁴ في مقالات¹⁵ الجوهر بيانا تاما

k ثم $\overline{\text{قال}}$ فاذا مضطر ان يقولوا انه ليس لشيء¹⁶ من الاشياء كلمة¹⁸ $\overline{\text{يريد}}$ فاذا يضطرون اذا لم يعترفوا ان هاهنا اسماء تدل¹⁷ على اشياء بسيطة وواحدة ان يقولوا انه ليس يوجد لشيء من الاشياء حد يدل على جوهر شيء من الاشياء

1 وقوله بل جميع الاشياء بنوع العرض $\overline{\text{يريد}}$ بل يلزمهم ان تكون جميع الاشياء اعراضا اى تكون اوصافها كلها عرضية غير ذاتية m وقوله وبهذا¹⁸ يفصل الجوهر من العرض $\overline{\text{يعني}}$ ان الجوهر هو امر ضرورى وليس كذلك العرض وهو وموضوعه¹⁹ واحد بالفعل ولذلك كان الجوهر له حد والعرض ليس له حد

15 n ثم $\overline{\text{قال}}$ فان البياض عرض للانسان لانه ابيض وليس لانه ما هو البياض $\overline{\text{يريد}}$ فان البياض هو عرض موجود فى الانسان لانه يوصف بانه ابيض وليس يوصف بالبياض من جهة ان الموصوف به هو

— ¹¹ B¹, d, τ, لاينة a, ليرسوت d, لممهور d, k, [j] «essentia»: B⁰ ind. — ¹² B², d, τ, ما : B¹, a, τ* om. — ¹³ Nos الذى B, a, d : والذي B, a, d — ¹⁴ Nos بين a, بيتبار k, «decla- ratur»: B, d, بن — ¹⁵ Nos, (β) لشيء B : لشيء d, «τ* om. — ¹⁶ τ, β (non B, a, d) add. مثل هذه — ¹⁷ B, a, d تدل j : «non significant». — ¹⁸ B^r vid. وهذا (j) موضوعه B¹, a : وموضوعه B², d — ¹⁹ B², d, τ, فان جذا d, τ : وهذا B⁰ vid. وهذا

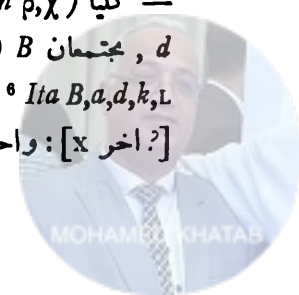
البياض نفسه اى ليس يوصف الانسان بالبياض على ان جوهر
الانسان هو البياض لانه لو كان ذلك كذلك لكان البياض
والانسان معنى واحدا وكان قولنا انسان ابيض يدل على معنى واحد

T.14

قال ارسطو

- 5 وان كان 'جميع الاشياء' تقال بنوع العرض فليس يكون شئ^(a)
اولا 'كلياً' وان⁸ كان العرض يدل على انه محمول ابداً على شئ^(b)
موضوع فباضطراب ان يخرج هذا الى ما لا نهاية له ولا كن هذا مما^(c)
لا يمكن فلا 'يجمعان' في خاص⁵ واحد فان العرض ليس هو بالعرض^(d)
عرضاً⁶ بل عرضاً⁷ جميعاً لشيء واحد وذلك كالذى اقول ان الابيض^(e)
10 موسيقار والموسيقار ابيض لانها جميعاً عرضاً للانسان وليس سقراط
موسيقار بهذا النوع اعني بانها جميعاً عرضاً لشيء واحد⁸ فاذا كان^(f)
بعض الاعراض تقال على هذا النوع وبعضها على النوع الاخر
فجميع ما يقال منها مثل ما يقال الابيض لسقراط فليس يمكن ان
تكون لا نهاية لها فيما فوقها مثل العرض الذى يعرض لسقراط من -^(g)
15 البياض فانه شئ اخر وليس يكون شئ واحد من الجميع ولا^(h)
يكون عرض اخر مما⁹ للابيض مثل الموسيقوس فان هذا بالعرض

T. 14. — ¹ Inc. B [1] fol. 44^v. — ² Ita $\beta, \rho^*, \chi^* A^b E$ (non ρ, χ) كلياً —
³ Ita $\beta^*, \rho^*, \chi^* E$ (non $\beta, \chi, \rho A^b$) وان — ⁴ Ita (ex $\beta^*, \rho^*, \chi^* A^b$?) B مجتمعان , d
יִתְקבְּצוּ , k «congregabuntur». — ⁵ B, (a), d, (φ??) خاص : jk om. — ⁶ Ita B, a, d, k, L
[? اخر x] : واحد — ⁷ B, a, d, k, L — ⁸ B, a, d, k, L : عرضت B : عرضا (L, j, β) — ⁹ بالعرض عرضاً
— ¹⁰ Ita B, a, d, (k) مما



d ولما كان العرض انما يحمل على العرض بالعرض من قبل وجودهما
 في شيء واحد وهو الموضوع مثل قولنا الابيض موسيقوس ^١ قال فان
 العرض ليس هو بالعرض عرضا بل عرضا^٢ لشيء واحد ^٣ يريد ان العرض
 ليس وجوده في الجوهر بالعرض واما وجوده في عرض اخر فهو
 ٥ بالعرض وذلك انه لو كان العرض يحمل على العرض لا من قبل
 وجودهما في الجوهر لكان العرض يوجد بالعرض لا بالذات ومحال ان
 يوجد شيء بالعرض الا من قبل ما بالذات لان ما بالذات اقدم مما
 بالعرض فلولا وجود كل واحد من الاعراض في الجوهر بالذات لما
 وجدت بعضها في بعض بالعرض وهذا هو الذى دل عليه بقوله وذلك
 ١٠ كالذى اقول ان الابيض موسقار والموسقار ابيض هما^٤ جميعا عرضا^٥
 للانسان وليس سقراط موسقار بهذا النوع اعني بانها جميعا عرضا
 لشيء واحد ^٦ يريد ان وصف الموسقار بانه ابيض هو وصف بالعرض
 من قبل انها اجتماعا في شيء واحد وهو سقراط مثلا وليس وصفنا
 سقراط بانه موسقار او ابيض بهذا النوع اى من قبل ان سقراط
 ١٥ والموسقار اجتماعا في شيء واحد بل من قبل ان احدهما موجود في
 الاخر بالذات اعني ان الموسيقى موجودة في سقراط بالذات

٢٠ ^٧ قال فاذا كان بعض الاعراض تقال على هذا النوع وبعضها f
 على النوع الاخر فجميع ما يقال منها مثل ما يقال الابيض لسقراط
 فليس يمكن ان تكون لا نهاية لها فيما فوقها مثل العرض الذى يعرض
 20 لسقراط من البياض فانه شيء اخر ^٨ يريد واذا كانت الاعراض تحمل

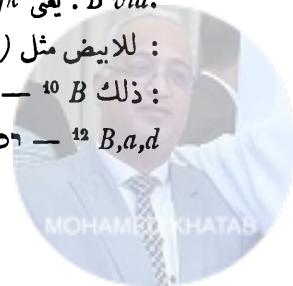
: ما جميعا عرضا B,a,d^٣ — مقرر a , عرضاً B ; كرق d ; عرضا جميعا T : عرضا Nos^٢ —

لانها جميعا عرضا T



بنوعين احدهما بالذات مثل قولنا في سقراط انه ابيض والاخر
بالعرض مثل قولنا في الالبيض انه موسقار فما كان بالذات منها فليس
يمكن ان يحمل شيء منها على شيء اخر الى غير نهاية الى فوق واما ما
كان منها يوجد بالعرض فانه يمكن ذلك فيه مثل ما يعرض لسقراط
g ان يكون موسقار وابيض واشياء كثيرة وهذا هو الذي دل عليه
بقوله مثل العرض الذي يعرض لسقراط من البياض فانه شيء اخر
يعني ان احدهما محمول على الآخر بالعرض اعني البياض الموجود في
سقراط والعرض الآخر الذي عرض له مثل انه طيب او موسيقار
h ثم قال وليس يكون شيء واحد من الجميع يريد وليس يكون من
الموضوع والعرض شيء واحد ومن الاعراض الموجودة في شيء 10
واحد واحد⁷ الا ان يقال فيها واحد بالعرض
i ثم قال ولا يكون عرض اخر مما للابيض مثل⁸ الموسيقى فان
هذا بالعرض ليس اكثر من ذلك ولا⁹ ذلك¹⁰ من هذا يريد وليس حمل
العرض على العرض في كونه حملا عرضيا باكثر من حمل العرض على
الجوهر لا هذا اكثر من هذا ولا هذا اكثر من هذا يعني في اجتماعها 15
في انها لا يعرفان مما يحملان عليه جوهره
k ثم قال وفيما بينهما فصل فان بعضها يعرض¹¹ على هذا النوع وبعضها
مثل الموسيقى للانسان¹² يريد والفصل بينهما ان بعضها عرض¹³ بالذات

— ⁴ B²,a,z : قولنا في B¹,d om. — ⁵ Inc. B [1] fol 45^r. — ⁶ Nos, a,d,jk : B vid.
: للابيض مثل B²,τ,(β) — واحد B,a,d ; [واحد واحد] k : واحد واحد⁷ Nos — فمى
: ذلك¹⁰ B — ولا d om. و B¹ : ولا B²,a,τ,(β) — [للانسان مثل] a : للانسان من B¹,d
B,a,d¹² — يقرأ a : يقرأ d , يعرض s. p. init. , يعرض B¹¹ — d omit. ; ذلك τ
مقرأ a,d , عرض¹³ B vid. — لسقراط τ,(R) : للانسان

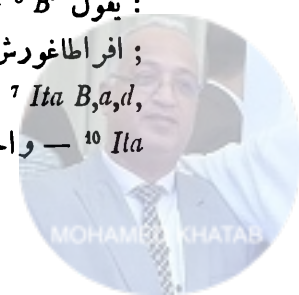


اعنى التى تلزم وضع النقيضين صادقين معا على شىء واحد فقد تبين
ان النقيضين ليس يمكن ان يحملا على شىء واحد

T.15 قال ارسطو

- (a) وايضا بين انه على هذا القول ستكون جميع الاشياء شيئا
(b) واحدا فليكن هذا زورق وطول¹ وانسان ويمكن ايضا² ان يقال⁵
(o) الموجبة على جميع الاشياء وكذلك السالبة كما يضطر ان يقول³ من
(d) قال بقول افروطاغورث⁴ فان اصحاب هذا القول يقولون ان الانسان
(e) ليس يظن انه زورق وهو⁵ بين انه ليس بزورق وهو ان⁶ كان طرفا
(f) النقيض صادقين فهو زورق فيجب من هذا ما قال انكساغورث
(g) ان جميع الاشياء معا والا يكون شىء بالحقيقة وهولاء يشبه ان¹⁰
يكونوا يقولون قولاً لا حد له ويظنون انهم يقولون ما هو وهم
(h) يقولون ما⁷ ليس هو فان الذى هو بالقوة وليس هو بالفعل هو الذى
(i) لا حد له فلنسألهم هل الموجبة والسالبة يقال⁸ فى الجميع على شىء
واحد بعينه⁹ فانه مما لا ينبغي فى جميع الاشياء ان يقالا¹⁰ على شىء
(k) واحد بل يقال الموجبة على شىء وما ليس يقال على شىء اخر كقولى¹⁵
(l) ان كان قولى ان الانسان ليس بانسان حقا فبين انه ليس بزورق

T. 15. — ¹ Ita B,a,d,k,L وطول — ² B,a,d,φ ايضا : k omit. — ³ B^r يقول :
B^o vid. يقال — ⁴ B افراطاغورث , a افراطاغورث , افراطاغورث — ⁵ B,a,k,L وهو — ⁶ Ita (B),a,d,k,L ان — ⁷ Ita B,a,d,
k «affrotagore». — ⁸ B,a,k,L — ⁹ No.; (k),L واحد بعينه — ¹⁰ Ita B — ¹¹ Ita β,ρ*,χE (non β*,ρ,χ* A^b) انه ليس — قال



ايضا فانه¹² ان¹³ كانت الموجبة فمضطر ان تكون السالبة ايضا وان لم (m)
 تكن الموجبة¹⁴ فان السالبة التي¹⁵ له اخرى ان تكون فان كانت (n)
 تلك¹⁶ فستكون التي¹⁷ للزورق ايضا وان كانت هذه تكون الموجبة (o)
 ايضا فان هذا مما يعرض لمن قال هذا القول ويعرض ان يقولوا انه¹⁸ (p)
 ليس باضطرار ان تكون الموجبة والسالبة¹⁹ على جميع الاشياء فانه (r)
 ان كان حقا ان انسانا ولا انسان فبين انه حق لا²⁰ انسان وان لا لا
 انسان فان كليهما²¹ سالتان فان كانت تلك واحدة من اثنتين فهذه (s)
 ايضا تكون واحدة²² متعادلة²³ في الوضع

C.15

التفسير

- 10 $\overline{\text{تو}}$ وايضا بين انه على هذا القول¹ ستكون جميع الاشياء شيئا^a
 واحدا $\overline{\text{يريد}}$ وايضا فانه يلزم هذا الوضع² ان تكون جميع الاشياء
 شيئا واحدا
 $\overline{\text{ثم قال}}$ فليكن هذا زورق وطول وانسان $\overline{\text{يريد}}$ فلننزل ان هذا^b
 زورق وطول وانسان اى معانى³ متباينة
 15 $\overline{\text{ثم قال}}$ ويمكن ايضا ان يقال⁴ الموجبة⁵ على جميع الاشياء وكذلك^c
 السالبة كما يضطر ان يقول من قال⁶ بقول افراطاغورس⁷ $\overline{\text{يريد}}$ ولننزل

— ¹² Ita B,a,d,k,L فانه — ¹³ a,jk,L : ان B,d — ¹⁴ Nos, B* (sine signo in lin.)
 الاشياء B,a,d add. — ¹⁵ Ita β (non ρ,χ) التي — ¹⁶ B,a,d add. : الموجبة
 at non β,L. — ¹⁷ Nos, L التي B : الذى (c. فستكون); d om. — ¹⁸ L,a,d, B om.
 — ¹⁹ Ita B,a,d,k,L ... و — ²⁰ B,a,d,L لا jk « quod non » [= لا ?] — ²¹ B,a,d,k
 كليهما B*, (c. x), a,d,jk,β واحدة B¹,L* om. — ²² Ita B,L متعادلة
 C. 15. — ³ Ita — ⁴ B : الوضع [الوضع] a,(d),jk — ⁵ B : النحو B,d : القول T,a — ⁶ B¹,d add. ان — ⁷ Inc. B [I] fol. 45^v. — ⁸ B²,

معانى B — ⁴ B¹,d add. — ⁵ sed B² delet, et a,T om. — ⁶ Inc. B [I] fol. 45^v. — ⁷ B²,

ايضا ان الموجبة تصدق على جميع الاشياء وكذلك السالبة فان هذا
الوضع يلزم من قال بقول افراطاغورث⁸

d ثم قال فان اصحاب هذا القول يقولون ان الانسان ليس يظن
انه زورق وهو بين انه ليس بزورق $\overline{\text{بـ}}$ انه يلزم من قال بقول
افراطاغورث⁹ ان كل ما يظنه انسان فهو صادق اى تصدق الموجبة⁵
والسالبة واذا لزهم هذا لزهم ان يكون الانسان والزورق والالاه
واحدا وان كانوا لا يقولون بهذا والسبب في هذا عندهم انه ليس
يظن احد بالانسان انه زورق ولا انه الاله وانما الذى يصدق عندهم
الايجاب والسلب معاً في الشيء الواحد اذ كان قد تتعلق الظنون
المتقابلة في الشيء الواحد بعينه مثل ان يظن ظان في هذا انه زورق¹⁰
واخر انه ليس بزورق فهم يقولون ان الموجبة والسالبة انما تجتمعان
في الشيء الواحد فاما أن¹⁰ يظن احد في الانسان انه زورق ويظن
اخر انه ليس بزورق فليس يقولون بذلك

e ثم اخذ يذكر كيف يلزمهم ذلك فقال وهو ان كان طرفا
النقيض¹² صادقين فهو زورق $\overline{\text{بـ}}$ وانما لزهم ان يكون الانسان زورقا¹⁵
لانهم اذا سلموا ان الانسان ليس بانسان لزهم ان يكون الانسان
زورقا¹⁴⁻¹³

d ; افرو... τ : אפרטאגוריש a , افراطاغورث B¹, a omit. — من قال (d, r, β), τ,
— אפיטגورיש d ; (افرو... τ) : אפרטאגוריש a , افراطاغورث B, l. — פיטאגוריש⁸
Nos, — אפיטגוריש d : « affratagore » k , אפרטאגוריש a , افراطاغورث B⁹
نقض B : النقيض τ, d, a, B¹² — كانا B : كان τ Nos¹¹ — [إن a, k : ان B , أن d
— B, d, jk زورقا¹³ : a omit. et relinq. vac. spat. (5-6 mill.) — j (non k) add. dit-
logr. « quoniam cum concesserit quod homo non est homo contingit eis ut
homo sit navis » [= 90 mill. in B].

¹⁴ **ثُمَّ قَالَ** ¹⁵ **فَيَجِبُ مِنْ هَذَا مَا قَالَ** انكساغورس **ان جميع الاشياء** f
معاً **والا يكون شيء** بالحقيقة **يَرِيدُ** فيلزم افراطاغورس ¹⁶ **ومن قال**
بقوله **ان يقول ولا بد** بقول انكساغورس **ان جميع الاشياء هي**
موجودة معاً **وان الضد موجود في الضد والا لم يكن** لقول
e **افراطاغورس ان كل ما اعتقده الانسان صادق معنى لان اعتقاد**
الناس انما هو تابع للموجود لا الموجود تابع لاعتقاداتهم ¹⁷ **الا لو لم**
يكن للموجودات وجود الا في النفس

¹⁸ **ثُمَّ قَالَ** **وهولاً** يشبه **ان يقولوا قولاً** لا ¹⁸ **حد له** ويظنون انهم g
يقولون **ما هو وهم يقولون ما ليس هو** **يَرِيدُ** ويشبه **ان يكون**
10 **انكساغورس ومن قال بقوله يرومون ان يقولوا في الموجودات**
قولاً له حد وهم يقولون ما ليس له حد ولا هو موجود فيظنون انهم
يقولون ما له حد وما هو موجود وليس لما يقولون حد ولا هو
موجود وانما قال ذلك لان جميع الاضداد انما هي موجودة معاً بالقوة
لا بالفعل وما ليس بالفعل فهو عدم فلذلك قال انهم لما ارادوا ان
15 **يحدوا الموجود بما هو** ¹⁹ **حدوه بما ليس هو لان الحد انما هو** ²⁰ **لما هو**
بالفعل فلما حدوا الموجودات بانها معاً وكانت معاً بالقوة والقوة لما
ليس بموجود فكانهم ²¹ **حدوها بما ليس هو وهم يظنون انهم يحدونها**
بما هو ولذلك قَالَ ²² **بأثر هذا فان الشيء الذي هو بالقوة وليس هو** h

— ¹⁴ Adnot. B [15] vide in NOTICE, II, A,b,4. — ¹⁵ Nos, d*,jk قال : a omit.
(cf. n. 13) ; B ea om., et relinquit vac. spat. (100 mill.) ; d¹ ea omit., et relinq.
vac. spat. (8 mill.) — ¹⁶ B افراطاغورس , a **אַפְרַאטַאגֹּרִישׁ** : k « Anaxagore » ; j
« Pythagoræ ». — ¹⁷ B لا اعتقادهم : a,jk لا اعتقادهم ; d **לְמַחֲשָׁבָה** — ¹⁸ B²,a,d,t لا :
B⁰ vid. — ¹⁹ B add. موجود , sed a,d,jk om., et B* delet. — ²⁰ B²,a,d,jk **انما هو** : B¹

بالفعل هو الذى لا حد له $\overline{\text{يريد}}$ انهم التمسوا ان يحدوا الموجود الذى
 بالفعل فحدوا الذى بالقوة وهم يظنون انهم يحدون الموجود بالفعل
 i ثم اخذ يذ كر كيف يلزمهم قول انكساغورس اعنى ان تكون
 الاشياء شيئا واحدا $\overline{\text{فقال}}$ فلنسئلهم هل الموجبة والسالبة تقال فى
 الجميع على شئ واحد بعينه²² فانه مما لا ينبغى فى الجميع ان تقالا²³
 على شئ واحد بل²⁴ تقال الموجبة على شئ وما ليس يقال على شئ
 اخر $\overline{\text{يريد}}$ فلنسئل هولاء القوم يعنى ال افراطاغورس²⁵ هل يجتمع
 الايجاب والسلب فى كل شئ ام فى بعض الاشياء دون بعض فانهم
 يسلمون انه من المحال ان يجتمع الايجاب والسلب فى كل شئ اذ
 بعض الاشياء ليس يظن احد فيها ظنونا مختلفة مثل الانسان واشياء¹⁰
 كثيرة وهذا هو الذى دل عليه $\overline{\text{بقوله}}$ بل تقال الموجبة على شئ وما
 ليس على²⁶ شئ اخر $\overline{\text{يريد}}$ انهم يسلمون هذا فى الذات المختلفة وانما
 يحددون²⁷ هذا فى الذات الواحدة بعينها
 1 ثم اخذ يعرف كيف يلزمهم ان تكون الاشياء كلها شيئا واحدا
 $\overline{\text{فقال}}$ كقولى ان كان قولى ان الانسان ليس با انسان حقا فبين انه ليس¹⁵
 بزورق ايضا $\overline{\text{يريد}}$ ان من يضع ان الانسان ولا انسان هو حق يضع²⁸
 ان الانسان ليس بزورق اعنى انه حق ايضا كما يفعل هولاء

om. — ²¹ a, d, j : فكانهم B : وكانهم BB^2, d : بعينه B^1, a, τ^* om. — ²³ Nos, τ : تقالا
 , ال افراطاغورس Nos²⁵ — فانه B^1, a : بل B^2, d, τ, L_2 : [يقال] a , عال B
 « pythagoricis » : j : « affratagoricis » k , كت افراطاغورس a , ال افراطاغورس B
 'محورون' B : a, d , يحددون Nos²⁷ — يقال على τ, L_1 : على B, a, d — a, d : افراطاغورس
 : [يضع] a, j — ²⁸ [?] : يحدون « k » , « determinant » j ; [?] : يجوزون =
 ويضع B, d

ثم اخذ يذكر لزوم صدق²⁹ سالبة الزورق اعنى ان الانسان
يصدق عند الجميع انه ليس بزورق³⁰ فقال فانه ان كانت الموجبة
فمضطر ان تكون السالبة وان لم تكن الموجبة فان السالبة اخرى
بذلك يريد واذا سلم هؤلاء القوم ان الموجبة والسالبة تصدق³¹ على
الشيء الواحد فاذا لم توجد الموجبة لشيء فان السالبة اخرى الا توجد
له مثال ذلك انه ان صدق على الانسان انه لا انسان فاذا كذب
عليه انه زورق فاحرى ان يصدق عليه انه ليس بزورق

ثم قال فان كانت تلك فستكون التي للزورق ايضا يريد فان
صدق على الانسان انه ليس بانسان فاحرى ان يصدق عليه انه ليس
بزورق لان قولنا ليس بانسان وليس بزورق سالتان للانسان فاذا
صدقت السالبة الواحدة مع انه انسان اى مع الموجبة فاحرى ان
تصدق السالبة الاخرى وهو انه ليس بزورق مع كذب الموجبة انه
زورق

ثم قال وان كانت هذه تكون الموجبة³² يريد وان صدق على
الانسان انه ليس بزورق كان يصدق ايضا على الزورق ايضا عندهم³³
انه ليس بزورق فيلزمهم ان يكون الانسان يصدق عليه انه زورق
وهذا تاليف في الشكل الاول الانسان ليس بزورق وما ليس بزورق
هو زورق فينتج من ذلك ان الانسان زورق فيلزم عن ذلك ان

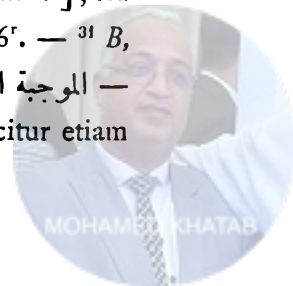
— ²⁹ B habet spat. vac. [12 mill.], a ibidem habet spat. vac. [10 mill.]; sed

d,j,k nihil add., et B* (صح) monet nihil deesse. — ³⁰ Inc. B [1] fol. 46^r. — ³¹ B,

a,d : تصدق j,k «congregantur» [= ? تجتمع] — ³² B,a,d,k : الموجبة ايضا τ : الموجبة ايضا

³³ B : كان يصدق ايضا على الزورق ايضا عندهم — k «et apud eos uerum dicitur etiam

nauem » ; a,d [كان يصدق ايضا على الزورق عندهم]



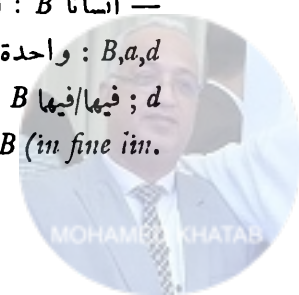
الانسان زورق وليس بزورق كما يقولون انه يصدق عليه انه انسان
ولا انسان معاً

p ثم قال فان³⁴ هذا مما³⁵ يعرض لمن قال بهذا القول يريد ان هذا يلزم
لقائل هذا القول في جميع الاشياء فتكون الاشياء كلها على هذا شيئاً
واحداً⁵

q ثم اخذ يذكر ايضاً³⁶ محالاً اخر يلزمهم فقال ويعرض ان يقولوا انه
ليس باضطرار ان تكون الموجبة والسالبة³⁷ على³⁸ جميع الاشياء يريد
ويلزمهم ان يقولوا انه ليس واجبا بالضرورة ان تكون الموجبة
والسالبة تصدقان³⁹ معاً على كل شيء بل يصدق على الاشياء³⁰ ما ليس
بموجبة ولا سالبة لان كليهما نقيض وهو قولنا لا موجبة ولا سالبة¹⁰
r وهو الذي دل عليه بقوله فانه ان كان حقا ان انسانا ولا انسان⁴⁰ فبين
انه حق لا انسان ولا⁴¹ لا انسان معاً⁴²

s ثم قال فان كانت تلك واحدة من اثنتين فهذه ايضا تكون
واحدة⁴³ متعادلة⁴⁴ في الوضع يريد وذلك انه ان كانت الموجبة والسالبة
التعادل فيهما فيما⁴⁵ بين اثنتين فان التعادل يوجد ايضا في هذه بين اربعة¹⁵
اعني ما هو⁴⁶ لا موجبة ولا سالبة يقابلان⁴⁷ ما هو موجبة وسالبة⁴⁸

— ³⁴ B^r,a,d,j,τ : B^o ind. — ³⁵ a,τ : B,d om. — ³⁶ B^r,a,d : ايضا B^o ind. —
³⁷ B₃,a,d add. , صدقان , sed τ,β non habent (et cf. n. 38). — ³⁸ B₃,a,jk om. (hemot.)
et d 16 verba تصدقان ... والسالبة تصدقان , sed B^{*} ea add. in marg. (c. اصل) , — ³⁹ B₃,a,d : الاشياء : jk « aliquibus rebus ». — ⁴⁰ τ : انسان B —
— ⁴¹ B₃,a,d : واحدة τ — (فان كليهما سالبان τ) : معا B₃,a,d — ⁴² τ : ولا B₃,a,d —
omit. — ⁴³ B^r,τ : متعادلة B^o ind. — ⁴⁴ Nos, (j) : فيها B : במה a : فيها B^{*} —
om. — ⁴⁵ Ita B₃(a,d) : ما هو... يقابلان — ⁴⁶ Ita B^{*} vel B (in fine in.
longioris), a,d,k : موجبة وسالبة



- (**h**) شيئاً واحداً الانسان والزورق والله تعالى¹⁰ وسلب هذه ايضا وان¹¹
 كان القول على كل واحد منها شيئاً واحداً فليس يخالف شيئاً¹² منها
 (1) الآخر بنوع من الانواع فانه ان خالف فهو ذاك بالحقيقة ابداً¹³
 (**k**) ويعرض هذا الذى قلنا ان امكن ان تصدق القسمة ايضا ومع هذا
 (1) يعرض ايضا ان يصدقوا اجمعين ويكذبوا اجمعين والمتكلم ايضا يقر⁵
 (**m**) على نفسه انه يكذب وبين ايضا مع هذا ان المناظرة مع هذا هي
 (**n**) فيما ليس لانه ليس يقول شيئاً لانه لا يقول كذا ولا ليس كذا بل
 يقول كذا وليس كذا معاً¹⁴ ويسلب¹⁵ ايضا هذه¹⁶ جميعاً معاً انها¹⁷
 (**o**) ليساً كذلك ولولا¹⁸ ذلك لعلم¹⁹ ان للاشياء شيئاً محدوداً

التفسير

C.16

10

- a** قوله وايضا اما ان يكون في الجميع على مثل³ هذه الحال
 ويكون ابيض ولا ابيض وهوية ولا هوية وعلى هذا النوع في
 سائر الموجبات ايضا واما الا يكون بل يكون في بعضها وفي بعضها
 لا يكون ^بيديد وايضا اما ان تكون الموجبة والسالبة في جميع الاشياء
 على مثل هذه الحال اى يكون كلاهما صادقا فيكون صادقا قولنا¹⁵
 ابيض ولا ابيض وموجود ولا موجود وكذلك في سائر الموجبات

— وان¹¹ Ita β*,ρ*,χ*E (non β,ρ,χA^b) : والله تعالى¹⁰ B,a,d — بل...معاً¹⁴ Ita B,L — ابدأ¹³ Ita T,L,φ — ويسلب¹⁵ Nos, jk,L,β — ويسلب¹⁶ B,d — ويسلب¹⁷ B,(a,d,L) — ليساً كذلك ولولا¹⁸ Ita B,a,d,(L-L) — انها¹⁷ Ita B*,a,d,L — هذه¹⁶ B,(a,d,L) — علم¹⁹ φ

C. 16. — ¹ B¹,a قول : B¹,(jk) om. ; d [قال] — ² B,a مثل : d,T omit. —

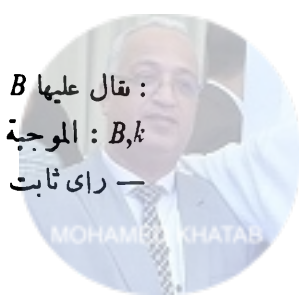
³ Inc. B [I] fol. 46^v.



والسوالب واما الا يكون الامر كذلك بل تكون الموجبة والسالبة
في بعض الاشياء تصدقان معاً وفي بعضها تقتزمان الصدق والكذب
فانهم لا يقدرّون ان يقولوا في ذلك شيئاً

ثُمَّ قَالَ^٥ وان كان في كلها قلنا ايضاً^٤ اما ان تقال السالبة على جميع^٦
التي تقال عليها الموجبة وتقال الموجبة على جميع التي تقال عليها^٥
السالبة واما في بعض الاشياء تقال السالبة^٥ على جميع ما تقال عليها^٥
الموجبة ولا تقال الموجبة على حال على جميع ما تقال السالبة عليه
بَرِيد^٥ وان كانت الموجبة والسالبة تجتمعان فلا تخلو القسمة اما ان
يكون كل ما تصدق عليه الموجبة تصدق عليه السالبة وعكس هذا
١٠ وهو كل ما تصدق عليه السالبة تصدق عليه الموجبة والموجبة ايضاً
تصدق على جميع ما تصدق عليه السالبة وهذا القسم قد تبين
استحالته واما ان يكون كل ما تصدق عليه^٧ الموجبة^٨ تصدق عليه^٧
السالبة ولا^٩ تصدق الموجبة على كل ما تصدق عليه السالبة واما
عكس هذا وهو ان تصدق الموجبة على كل ما تصدق عليه السالبة
١٥ فان كان ما تصدق عايه السالبة لا تصدق عليه الموجبة فستكون
اعدام ضرورية وليس ينقلب ما ليس بشيء^{١٠} شيئاً وهذا هو الذي دل^{١١}
عليه بقرينه وان كان على هذه الحال فسيكون شيء ما ليس بهوية
ويكون راي ثابت بَرِيد^{١٢} وان كان ما تصدق عليه السالبة ليس تصدق
عليه الموجبة على حال فسيكون هاهنا شيء هو عدم ويكون رايانا

^٤ Nos, a, T ايضاً قلنا B, d — ^٥ Nos, d السالبة B, a, T* om. — ^٦ قال عليها B —
B, k : الموجبة تصدق... السالبة ولا Nos, a — ^٧ عليها B : عليه B*, (a, j) — ^٨ قال عليها d, T —
— راي ثابت B ^٩ — d om. ; يسمى B vid. : شيء. a, (jk) — ^{١٠} السالبة تصدق... الموجبة ولا

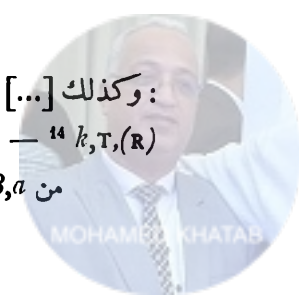


فيه انه عدم رايا ثابتاً¹⁰ اى ليس يمكن الا يعتقد فيه انه عدم وانه موجود

d ثم قال وان كان الذى هو¹¹ بالسالبة شيئاً معروفاً فان القول المضاد بالوضع سيكون اعرف منه \bar{y} وان كان معروفاً ان هاهنا عدماً هو عدم ضرورى فسيكون اعرف عندنا الشئ الذى هو مضاد له⁵ ومقابل وهو الوجود¹² اى يكون عندنا راي ثابت فى ان هاهنا اشياء موجودة وليست اعداما وانما كان هذا لازماً لان العدم وبالجمله السلب انما يفهم بالاضافة الى الوجود فان كان عندنا راي ثابت فى العدم فسيكون عندنا راي ثابت فى الوجود فلا تجتمع السالبة والعدم فى شئ اصلاً وكذلك ان كان عندنا راي فى الوجود¹⁰ ثابت فعندنا راي فى السلب ثابت وكذلك... وهو¹³ ان يدعى مدع ان كل ما تصدق عليه السالبة تصدق عليه الموجبة ولا تصدق السالبة على الموجبة

e ثم قال وان كانت تقال¹⁴ الموجبة على جميع الاشياء التى تقال عليها السالبة ايضاً فباضطراب اما ان يكون قول من قسم وقال مثلاً كل¹⁵ شئ ابيض ليس بابيض حق واما الا يكون¹⁵ \bar{y} واما ان كانت الموجبة تقال على جميع الاشياء التى تقال عليها السالبة فيلزم باضطراب اما ان يكون قول من قسم فقال كل ما¹⁶ ليس بكذا يصدق عليه انه كذا هو قول حق او ليس بحق فان كان اجتماع هذين

وكذلك [...] وهو¹³ Nos: — الموجود B,d [الوجود] a¹² — B¹,a om. : هو B³,d,T¹¹ ; وكذلك هو B,k — ٦٢٢٦ d ; وذلك هو وهو (c. x) B* ; [وكذلك هو] a ; وكذلك هو B,k — k,T,(R)¹⁴ — ما B,a,d,jk Nos¹⁶ — T (non B,a,d,β) add. حق — B,a,d om. : تقال



المتقابلين ليس بحق اعنى قولنا هو حق وليس بحق وكان حقا قولنا
 ان كل موجب سالب ولم يكن فرق في هذا¹⁷ المعنى¹⁸ بين السلب
 المقيد والسلب المطلق اعنى كون الايجاب صادقا على كل سلب¹⁹
 اعنى الايجاب المطلق على السلب المطلق والايجاب المقيد على السلب
 5 المقيد كانت الاشياء كلها شيئا واحدا كما قيل اولا الله تعالى والزورق
 والانسان والصوت

فقره وان كان ليس بحق ما قيل بهذه القسمة يرد وان كان ليس f

بحق اجتماع هذه القسمة اعنى ان يكون حقا وليس بحق معا

وقره وليس²⁰ يقال لهذه وليس ما ليس هويات يرد والسلب المقيد g

10 الذى تسلب به الاشياء بعضها عن بعض هو كالسلب لما هو بذاته

اى معدوم وانما اراد بهذا كله انه اذا وضع لزم عنه ان تكون الاشياء
 كلها شيئا واحدا والا تكون شيئا اصلا

وقره وان كان القول على كل واحد منها شيئا واحدا فليس h

يخالف شيئا منها الاخر بنوع²¹ من الانواع يرد وان²² كان سلب كل

15 واحد من الموجودات ليس يختلف فليس السلب يصدق عليه الايجاب

فالموجودات كلها واحد وليس تختلف بنوع واحد²³ من الانواع

فيكون الموجود كله واحدا لا واحدا

وقره فانه ان خالف فهو ذلك بالحقيقة ابداء يرد لانه ان خالف i

موجود موجودا بفصل من الفصول فهو مخالف له ابداء اى دائم ضرورى

— ¹⁰ B,a,d,jk : [اعنى] jk : المعنى B,a,d — ¹⁸ — هذين vid. (خ. c) B* : هذا B¹,a,d,jk — ¹⁷

— بنوع B⁰ : بنوع B^r,a,d,T — فليس T : وليس B,a,k — ²⁰ — شئ (cum) B* : سلب

— واحد B,d — ²³ — ان B¹ : وان B²,a,d,j — ²²



MOHAMED KHATAB

k وفرة ويعرض هذا الذى قلنا ان امكن ان تصدق القسمة²⁴ ايضا
ومع هذا يعرض ايضا ان يصدقوا اجمعين ويكذبوا اجمعين يريد
ويعرض ايضا مع هذا ان يكون جميع الناس صادقين معاً وكاذبين
معاً لان قولنا ان كل الناس صادقون يصدق معه ايضا ان كل الناس
كاذبون فيكون المناظرون صادقين اجمعين وكاذبين اجمعين ويصدق⁵
عليهم ايضا انهم لا كاذبون ولا صادقون

1 ثم قال والمتكلم يقر ايضا على نفسه انه يكذب يريد ويلزم
المتكلم اذا ادعى دعوى ما ان يعترف بانه يكذب لانه يسلم انه
يصدق مقابل تلك الدعوى

m ثم قال وبين ايضا مع هذا ان المناظرة²⁵ هي فيما ليس فانه ليس¹⁰
يقول شيئاً لانه لا يقول كذا ولا ليس كذا يريد وبين ان مناظرة من
يرى هذا الراى والتكلم معه هو فى لا شىء لانه من لا يقول ان
كذا هو كذا وكذا ليس بكذا²⁶ على ان له فى احدهما امرا ثابتا
فليس يقول شيئاً

n ثم قال بل يقول كذا وليس كذا معاً ويسلب²⁷ هذه ايضا²⁸ جميعا¹⁵
معا انهما ليسا كذلك يريد وانما كانت مناظرة هولاء ليست فى شىء
معقول ولا موجود لانهم يقولون فى الشىء الواحد انه كذا وانه
ليس كذا وسلب هذين جميعا اعنى انه لا كذا ولا ليس بكذا

o ثم قال ولولا ذلك لعلم ان للاشياء شيئاً محدوداً يريد ولولا الشبه

التي حركت هولاء لعلموا علماً اولاً ان للاشياء طبائع محدودة²⁰

— ²⁴ Inc. B [I] fol. 47^r. — ²⁵ B^r,a المناظرة : B^o المنظره ; τ المناظرة مع هذا — ²⁶ B^r,a
ايضا هذه τ : هذه ايضا B^r,a,d — ²⁷ B^r,d,τ ويسلب : B^o,a,τ* ويسلب — ²⁸ B^r,a,d لا d³ om. —



T.17

قال ارسطو

- وايضا ان كان اذا كانت الموجبة حقا كانت السالبة كذبا واذا (a)
 كانت هذه حقا كانت الموجبة كذبا فليس بحق¹ ان تصدق الموجبة
 والسالبة في شيء واحد معا وخلق ان يقولوا هذا هو الموضوع الاول² (b)
⁵ وايضا ان كان الذي يظن كيف الاشياء او³ كيف ليس هي يلحقه (e)
 الكذب والذي يظن كليهما يصدق فالتقول في ذلك ان طبيعة
 الهويات على هذه الحال وان كان لا يصدق بل يصدق اكثر من⁴ (d)
 الذي يرى ذلك الراى الذي يظن كيف الهويات فانه سيكون هذا
 ايضا حقا وليس بحق⁷ وان كانوا اجمعين يكذبون بالسوية ولا يقولون (e)
¹⁰ حقا فليس لقائل مثل هذا قول⁹ فانه يقول اشياء¹⁰ ولا يقول معاً¹¹ (f)
 وان كان لا يظن شيئا بل ظنه وغير ظنه يكون شيئا واحدا فإى (g)
 فصل بينه وبين النبات¹²

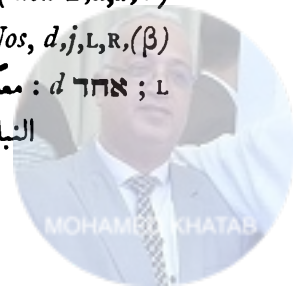
C.17

التفسير

- بَيِّنْهْ واذا¹ تقرر من هذه الاشياء كلها انه اذا كانت الموجبة حقا a
¹⁵ كانت السالبة كذبا واذا كانت السالبة حقا كانت الموجبة كذبا فليس

T. 17. — ¹ B بحق nos, a, d , فليس بحق k «tunc erit uerum». — ² $Ita B, a, d, k, L$: $B^o ind.$ — كليهما B^r, a, k, L : [و] d, k, L^* او B, a, L — ³ الموضوع الاول B, a, d, k, L — $Ita \beta^*, \rho, \chi A^b (non \beta, \rho^*, \chi^* E)$ من — ⁴ B, a, d, k ايضا : $L om.$ — ⁵ $L (non B, a, d, k)$ — ⁶ $Nos, d, j, L, R, (\beta)$ ولا $Ita \beta^*, \rho^*, \chi^* E (non \beta, \rho, \chi)$, ($\beta add. alibi$) , معاً $add.$ — ⁷ B, a, d , شيئا : L , اشياء B, a, d — ⁸ k «aliquid» — ⁹ B, a, k معاً d : L ; L — ¹⁰ B, a, k معاً d : L — ¹¹ $Ita \rho, \chi E^3 Al. (non [?] \beta, \rho^*, \chi^* A^b E^1)$ النبات — ¹² $[?] \beta, \rho^*, \chi^* A^b E^1$: L ; شيئا

C. 17. — ¹ $B^2, a, d, (j)$ واذا B^1 : L



بحق² قولنا ان الموجبة والسالبة تصدقان معاً في شئ واحد بعينه
 b ثم قال وخلق ان يقولوا هذا هو الموضوع الاول $\overline{\text{يريد}}$ وخلق
 لكل مناظر ومتكلم ان يسلم ان هذا هو الموضوع الاول اعني ان
 الموجبة والسالبة تقتسمان الصدق والكذب

c ثم عاد الى ذكر الشناعات التي تلزمهم فقال وايضا ان كان الذي⁵
 يظن كيف الاشياء او³ كيف ليس هي يلحقه الكذب والذي يظن⁴
 كليهما يصدق فالقول في ذلك ان طبيعة الهويات على هذه الحال $\overline{\text{يريد}}$
 وان كان الذي يظن ان احد المتقابلين هو الصادق اما ان الشئ كذا
 او ليس بكذا يكذب والذي يظن كليهما يصدق فواجب ان تكون
 طبيعة الموجودات بهذه⁶ الحال اي تكون موجودة معدومة معاً¹⁰

d ثم قال وان كان لا يصدق بل يصدق اكثر من الذي يرى ذلك
 الراي الذي يظن كيف الهويات فانه سيكون هذا حقا وليس بحق
 معاً $\overline{\text{يريد}}$ وان كان لا يصدق فقط الذي يرى ان الايجاب والسلب
 صادقان معاً بل يكون اكثر صدقا من الذي يرى ان الايجاب
 والسلب يقتسمان الصدق والكذب وكان المتقابلان اللذان هما¹⁵
 صادق⁶ ولا صادق يصدقان معاً فسيكون قول كل واحد منهم حقا
 ليس بحق فيكذبون بالسوية ويصدقون بالسوية واذا كان ذلك كذلك
 e لم يكن هاهنا نطق وكان الانسان بمنزلة النبات وهذا هو الذي دل
 عليه بقوله وان كانوا يكذبون جميعاً بالسوية ولا يقولون حقا فليس
 لقائل مثل هذا قول $\overline{\text{يريد}}$ وان اعتقدوا ان كل ايجاب وسلب يجتمعان²⁰

² B بحق , nos : a,d — ³ B,a,T او : d,T* [و] — ⁴ B^r,a,d,T : B^o ind.

— ⁵ B²,d,(jk) : B¹,a هذه — ⁶ B^r,a,j : صادق B^o —



وان كل قول يصدق ويكذب على السواء فليس لمن يعتقد هذا
الاعتقاد قول

ثُمَّ قَالَ فانه يقول شيئا ولا⁷ يقول شيئا⁸ فانه يتكلم بلسانه ولا^f
يقول شيئا لانه اذا قال لم يقل

⁵ ثُمَّ قَالَ وان كان لا يظن شيئا بل ظنه وغير ظنه يكون شيئا^g
واحدا فاي فصل بينه وبين النبات⁹ وان كان لا يظن شيئا دون
شيء ولا حالة¹⁰ دون حالة¹¹ فاي فصل بينه وبين النبات والجمادات
فان الناطق انما انفصل عن الجمادات بالادراكات والظنون المحدودة¹²
اعني بالظن بان كذا هو كذا او ليس كذا

T.18

قال ارسطو

10

ومن هنا نبين¹³ انه ليس احد¹⁴ يرى هذا الراي لا من سائر الناس (a)
ولا ممن¹⁵ قال هذا القول فان الذي يمشي يمشي ولا يقف¹⁶ لما يرى انه (b)
ينبغي¹⁷ المشي ولا يسلك طريقا واحدا الى هاوية او بئر ان عرض له (c)
في طريقه وبين انه¹⁸ يتجنب ذلك لانه¹⁹ يعرف ان السقوط فيه ولا
¹⁵ سقوط ليس شيئا واحدا بعينه وليس ظنه بخير ذا وشره شيئا واحدا (d)
فاذا قد تبين انه يرى ان بعض ذلك خير وبعضه ليس بخير واذا كان (e)
(f)

— فانه يقول اشياء ولا T ; دبرر ولا d ; فانه لا B¹ : فانه يقول شيئا ولا B²,a,jk⁷ —

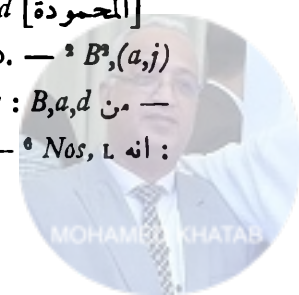
[المحدودة] a,d : المحدودة B³,k⁸ — [sine d] : [حالة... حالة] a : حالة... حالة B⁸

T. 18. — B³,(a,j) « declarabitur », jk , יחבאר a : نبين (φ?) B⁴,d,L¹ —

— من B³,a,d : ممن Nos, jk,L³ — انه ليس... احد L ; ان احدا ليس B¹,d : انه ليس احد

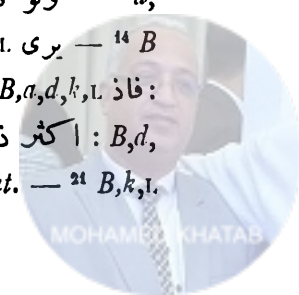
: انه Nos, L⁶ — ينبغي Ita B⁵,a,d,k,L,ρA^b (non β,δ,χ,ρ*E) — Inc. B [1] fol. 47^v. —

لانه لا B²,d : لانه a,jk,L⁷ ; k ind. — B₃(a)



- (g) هذا هكذا فله علم ان بعض الاشياء انسان وبعضها ليس بانسان وان
(h) بعضها حلو وبعضها ليس بحلو باضطرار فانه لا يظن⁸ الاشياء كلها شيئاً
واحداً ولا يتساوى⁹ طلبه في جميع الاشياء اذا ظن ان شرب الماء
(i) اجود والنظر الى الانسان اذا¹⁰ كان يطلب ذلك ولو كان¹¹ بالضرورة¹²
(k) شيئاً واحداً انسان ولا انسان بل كما قيل ليس نرى¹³ احداً¹⁴ الا¹⁵
(l) ليتوقى¹⁶ بعضها دون بعض فاذا¹⁷ قد تبين ان المعرفة في الكلية في
جميع الاشياء¹⁸ وان لم تكن في جميع الاشياء الا انها في الذي هو
(m) خير والذي هو شرفي موجودة وان لم تكن هذه المعرفة بعلم بل
هي بالظن فاجدر ان نفحص عن الحق كمثل ما ينبغي للمريض ان
يفحص عن البرء اكثر من الصحيح فان صاحب الظن ليس بصحيح¹⁹
(n) التحقيق اذا قيس الى العالم وايضا ان كان جميع الاشياء اكثر ذلك²⁰
على هذه الحال وعلى غيرها الا ان الاقل والاكثر من²¹ طبيعة
(o) الهويات فانا لا نقول ان الاثنين والثلاثة متشابهة في الزوج وليس
(p) غرور من ظن ان الاربعة خمسة كغرور من ظن انها الف فان كان²²
غرورهما ليس بسواء فبين ان غرور احدهما اقل فاذا هو اكثر في²³
(r) الصدق وان²⁴ كان الاكثر هو الاقرب فسيكون شيء من الحق
(s) يقرب منه الحق الاكثر وان لم يكن ذلك ولا كن يكون اوكد

⁸ B¹, d add. ان , sed B² de'iet, et a, L om. — ⁹ Nos, L, (j, β) يتساوى : B ساوى , a, [d]
a, — ¹² Ita B, a, d, k, L, « si » , k , כאשר a, d , اذا B, L, — ¹⁰ Ita B, a, d, k, L, « si » , k , כאשר a, d , اذا B, L, — ¹¹ Ita B, a, d, k, L, « si » , k , כאשר a, d , اذا B, L, — ¹² Ita B, a, d, k, L, « si » , k , כאשר a, d , اذا B, L, — ¹³ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁴ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁵ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁶ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁷ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁸ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ¹⁹ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ²⁰ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ²¹ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ²² B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ²³ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى — ²⁴ B يرى , a, L, [يَرى] jk : نرى d , p. imit., B يرى



واثبت واشد صدقا ونكون قد استرحنا من هذا القول الذي لا (٤)
يحصر شيئا ويمنع العقل²² ان يحد شيئا

C.18

التفسير

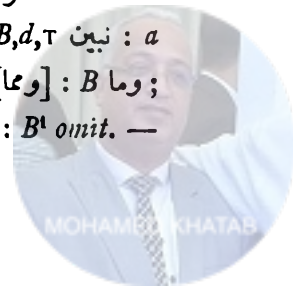
لما بين المحالات التي تلزم من قال بان الموجبة والسالبة تجتمعان^a
⁵ معاً وذلك من قبل اعتقادهم في الامور الموجودة اخذ يعرف
المحالات التي تلزمهم من قبل اعمالهم² وسعيهم في الحياة الدنيا فقال
ومن هنا نبين³ انه ليس يرى احد هذا الراي لا من سائر الناس ولا
ممن قال هذا القول يريد⁴ وما اذكره⁴ الان ومما سلف يبين⁵ انه ليس
يعتقد احد هذا الراي لا من النظار ولا من العوام

¹⁰ ثم قال فان الذي يمشي يمشي⁷ ولا يقف لما يرى انه ينبغي المشي يريد^b
فان الذي يرى انه واجب عليه ان يمشي لامر ما يمشي الى ذلك الامر
ولا يقف وذلك لما يرى ان المشي هو الموصل لذلك الامر ولو كان
يرى ان المشي يوصل اليه ولا يوصل لما مشى ولو كان يرى ان المشي
والوقوف ايضا سواء لما مشى ولا وقف

¹⁵ ثم قال ولا سلك⁸ طريقا واحدا الى هاوية⁹ او بئر ان عرض ذلك^c
له في طريقه وبين انه يتجنب ذلك لانه يعرف ان السقوط فيه ولا
سقوط ليس شيئا واحدا يريد¹⁰ انه لو اعتقد احد ان السقوط في البئر

القول L* ; الفعل B,a,L* : العقل (β), j,z,d,B*²² — [؟ فان x] : ואם a,d, وان

a : نبين B,d,τ³ — اعتقادهم B¹ : اعمالهم j,z,d,B*² — يجتمعان B¹ — C. 18. — وما B : [ومما] a,k⁵ — اذكره a,d, : اذكره B,(k)⁴ — « declarabitur » j,k , יחבא
B¹ omit. : يمشي B*,a,d,τ⁷ — [تبين] d , سَن B , يبين (a,j,k) Nos⁶ — [مما] d
هوية B⁰ : هاوية B⁰,d,τ⁹ — يسلك B,a,k⁸ : سلك B,a,k⁸



وعدم السقوط شيء واحد لما تجنب احد في طريقه بئرا ولا هاوية مخافة ان يسقط فيها

d ثم قال¹⁰ وليس ظنه بخير ذا وشره شيئا واحدا يريد وليس ظنه بان الشيء خير وانه شر ظنا واحدا لانه لو كان ذلك كذلك لم يطلب الذي هو خير ويهرب من الذي هو شر⁵

e ثم قال فاذا قد تبين انه يرى ان بعض ذلك خير وبعضه ليس بخير يريد فاذا تبين من طلب الانسان بعض الاشياء وهربه من بعضها انه يرى ان بعض الاشياء خير وبعضها شر ليس في الاشياء المختلفة المتعددة بل وفي اجزاء الشيء الواحد بعينه اذا كانت مختلفة القوى

f ثم قال واذا كان هذا هكذا فله علم ان بعض الاشياء انسان¹⁰ وبعضها ليس بانسان يريد واذا كان علمه في الامور النافعة والضارة محصلا ولا يرى فيها النقيضين معا فكذلك في العلوم النظرية مثال ذلك انه يجب ان يكون عندهم ان بعض الاشياء انسان وبعضها ليس بانسان لا انه يعتقد ان كل ما ليس بانسان هو انسان

g وقوله¹¹ وان بعضها حلو وبعضها¹² ليس بحلو باضطراب يريد وواجب¹⁵ ان يعتقد ان بعض المطعومات حلو في طبيعته وبعضها ليس بحلو في طبيعته وبالإضافة الى كل ذائق سليم¹³ الذوق

h ثم قال فانه لا يظن الاشياء كلها شيئا واحدا ولا يتساوى طلبه في جميع الاشياء اذا ظن ان شرب الماء اجود يريد انه لا يظن ظان سليم الفطرة ان الاشياء كلها شيء واحد ولذلك لا يتساوى طلب²⁰

— وان بعضها B,d : وبعضها τ,a —¹² a om. : وقوله B,d —¹¹ ثم a,k : ثم قال B,d¹⁰ —

¹³ Inc. B [I] fol. 48^r.



MOHAMED KHATAB

اكثر من الصحيح فان صاحب الظن ليس بصحيح التحقيق اذا قيس الى العالم $\overline{\text{يريد}}$ وان كان 23 انسان 24 من الناس انما عنده 25 من هذه الاشياء ظن فهذا الانسان اجدر ان يفحص عن الحق كما ان المريض هو احق بالفحص عن البرء من الصحيح وذلك ان حال 26 الذى عنده ظن عند حال الذى عنده علم هي حال المريض من الصحيح وانما اراد بهذا 5 انه ان كنا نعترف ان عندنا علما بالاشياء فقد ينبغى ان نفحص عن الاشياء وان نتعلم وان كنا نرى ان الذى عندنا من مبادئ النظر هو ظن فذلك بنا اخرى ان نفحص كيف عرض لنا هذا الظن في الاشياء التى هي مبادئ النظر ومن اين عرض

n ثم قال وان 27 كان جميع الاشياء اكثر 28 ذلك على هذه الحال وعلى 10 غيرها الا ان الاقل والاكثر من طبيعة الهويات $\overline{\text{يريد}}$ وان كان يعتقد معتقد ان اعتقادات الانسان كلها ظنون فان الظنون تختلف بالاقل والاكثر في الصدق والاقل والاكثر من طبيعة الموجود فاذا هاهنا شيء هو صدق في نفسه

o ثم قال فانا لا نقول ان الاثنين والثلاثة عدد زوج 15 اى انه معلوم ان لنا هاهنا معارف 29 اول يقينية ضرورية مثل اعتقادنا ان الاثنين زوج والثلاثة فرد وانها ليست تشترك في الزوجية

p ثم قال وليس غرور من ظن ان 30 الاربعة خمسة كغرور من ظن انها 31 الف $\overline{\text{يريد}}$ وهو معلوم عندنا ايضا ان هاهنا خطأ وغلطا خارجا

23 Ita B,a عنده — الانسان B,a : انسان 24 B*,(d) — a om. (cf. n. 25). — 25 B : كان — اكثر 26 B¹,³,a,j,T — وايضا ان B*,T : وان B,a,d,jk — 27 B¹ om. : حال B²,a,d — 28 B²,T* — 29 B²,a : معارف B²,a — 30 B²,T* — 31 B²(c,v),a,d,T : ان B¹ om. —

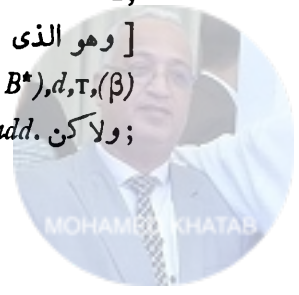
عن الحق اكثر من غلط اخر وان الناس يتفاضلون فيه فانه ليس غلط من ظن ان الاربعة خمسة كخطأ من ظن انها الف

ثُمَّ قَالَ ³²فان كان غرورها ليس بالسواء فبين ان غرور احدهما ³³q اقل برید فان كان خطأ من يعتقد ان الاربعة خمسة ومن يعتقد انها ⁵الف ليس بالسواء فخطأ احدهما اقل وهذا ³⁴هو الذى يعتقد فى الاربعة انها خمسة من ³⁴الذى يعتقد فيها انها الف

ثُمَّ قَالَ ³⁵وان كان الاكثر هو الاقل فسيكون هاهنا شئ اخر ³⁶r من الحق يقرب منه الحق الاكثر برید واذا كان هاهنا شئ هو اقل خطأ فهنا شئ هو اكثر صدقا واقل خطأ وان كان ذلك كذلك فسيكون هاهنا حق ما ضرورة يكون اقرب اليه الاكثر صدقا ¹⁰والاقل كذبا وهذا الذى قاله بين بنفسه فانه ان كانت هاهنا اشياء بعضها اقل كذبا من بعض واكثر صدقا فسيكون هاهنا شئ هو فى نفسه صادق باطلاق ومثال ذلك انه ان كانت اشياء بعضها اقل برداً من بعض واكثر حرا فسيكون هاهنا حار مطلق يكون الاقرب ¹⁵اليه الاكثر حرا والاقل برداً

ثُمَّ قَالَ ³⁷وان لم يكن ذلك يكون اوكد واثبت كذا وقع ⁸s وتاويله على هذا فان لم يكن هاهنا حق باطلاق يقال الذى هو اكثر حقا بالمقايضة اليه فان هاهنا حقا هو اكثر حقا من الذى قيل بالمقايضة

³⁴ B, — ³⁵ B¹ — ³⁶ B², a, d, T, β — ³⁷ Ita B, a, d, k — ³⁸ B⁰ : انه B⁰ : انها B⁰, a, d, T — [وهو الذى يعتقد فى الاربعة انها خمسة] d : وهذا هو الذى يعتقد فى الاربعة انها خمسة من a et om. 6 verba الف الذى يعتقد فيها انها الف ³⁵ B¹, a, j, (R) : الاقل B³ (vel B⁴), d, T, (β) — ³⁶ B⁰... : شئ T ; شئ B⁰ : شئ اخر B⁰, (a, d), k — ³⁷ B⁴ (vel B³), d, T add. — ³⁸ B⁰ : الاقرب at non B, a, j, k.



- الى الاقرار فن⁸ كان منهم ظن هذا الظن لعسر الدرك وتحيره فيه (l)
 فان لجملة شفاء لان مقاولتهم ليس تكون بتصحيح الكلام بل (m)
 بتصحيح المعنى واما من قال بتصحيح الكلام⁹ فان شفاء⁸ هم بتصحيح (n)
 كلام الصوت والاسماء وانما اتا هذا الظن لمن حاد⁹ عن الاشياء (o)
 المحسوسة ولزمه ان يقول بالتناقض في الاشياء وان الاضداد معا (p)
 لانهم راوا ان الاضداد تكون من شيء واحد وانه ان¹⁰ كان ليس¹¹ (q)
 يمكن ان يكون الذى ليس هو فقد كان الشيء قبل ذلك مشتركا — (r)
 من كليهما كمثل ما قال انكساغورث ايضا ان الكل مختلط بالكل (s)
 وكذلك قال ذى مقراطيس¹² فانه قال مثل هذا القول فى الجزء الذى (t)
 هو¹³ من الخلاء والملاء وان كان بعض هذه هوية وبعض ليس بهوية

C.19

التفسير

قوله وقول افروطاغورث¹ من اقاويل من يرى هذا الراى $\overline{\text{يريد}}^a$
 وافروطاغورث ممن يرى هذا الراى اعنى من يرى ان الموجبة
 والسالبة تصدقان معا

ثم قال ويضطرون جميعا الى ان يقولوا ان الاشياء وان ليس شيء^b ¹⁵
 $\overline{\text{يريد}}$ ويضطر كل من قال بهذا القول ان يقول ان الاشياء موجودة
 والا شيء موجود

بتصحيح الكلام $\text{Ita } B,a,d,k,L$ — من B^1 : فن $B^2,(a,d),L,(\beta)$ — يضطروا L , يضطر

[?? حار x] : حاد B,a,j,L — [?? شغام et مقاولتهم x] : مقاولتهم L : شغام $B,a,(d),k$ —

B^0 , لا B^r : ليس Nos,L — فانه ان L^* : $k \alpha \text{ et si } a$, وانه ان B,d,L — ¹⁰

ديموقراتيس a , موكريش d ; ذيقراطيس L : ذى مقراطيس B — ¹² $a (non d,k) om.$

— ¹³ B,a,d : هو $L om.$

C. 19. — a : افروطاغورث B , افروطاغورث Nos,T — ¹



c ثم قال فانه ان كانت جميع الظنون والاراء حقا فباضطرار ان تكون جميع الاشياء حقا وباطلا معا ^٢ يري فان من قال ان كل ظن صادق وان الاشياء تابعة للظنون يلزمه ان تكون الاشياء حقا وباطلا معا

d ثم اخذ يعرف كيف يصح هذا اللزوم فقال لان كثيرا من الناس ^٥ يرى ويظن^٢ ضد ما يراه غيره ويرون ان الذى لا يرا ما يرون هم مغرورون ^٣ يري وانما وجب ان تكون الاشياء حقا وباطلا ان كانت تابعة لظنون الناس من قبل ان كثيرا من الناس يظنون فى الشئ الواحد بعينه ظنونا^٤ متضادة اى يعتقد واحد فيه انه موجب وصادق ويعتقد الاخر انه سالب ويرى الذى يعتقد فيه انه موجب ان الذى ^{١٠} يعتقد فيه انه سالب مغرور ومخطى^٥ وكاذب وكذلك الذى يعتقد فيه انه سالب يعتقد فيه انه حق ويعتقد فيمن يعتقد انه موجب انه مغرور وكاذب ويلزم عن ذلك ان يكون الشئ الواحد بعينه حقا وباطلا معا اما حقا فمن قبل اعتقاد بعض الناس فيه انه حق واما كذبا فمن قبل اعتقاد بعض الناس فيه انه باطل وكذب ^{١٥}

e ثم قال فاذا مضطر ان يكون الشئ الواحد والا يكون ^٦ يري فاذا يلزم باضطرار على هذا القول ان يكون الشئ الواحد موجودا معدوما معا اما موجود فمن قبل من يرى فيه انه موجود واما معدوم فمن قبل من يرا فيه انه معدوم وهذا يتصور وقوعه فى كل موجود اعنى ان كل شئ يعتقد فيه انسان انه موجود يمكن ان يعتقد فيه ^{٢٠} انسان اخر انه معدوم

— ^٢ B^r,a,d,τ ونظن B^o ind. — ^٣ B^r,a,d,k ظنونا B^o ind.



ثم قال وان كان ذلك فمضطر ان تكون جميع الظنون صادقة فان⁴
 المغرورين والذين يصدقون يظنون الاضداد⁵ وان كان⁶ كل ما يظنه
 الانسان حقا فمضطر ان تكون جميع الظنون صادقة⁷ يريد وان كانت
 الموجبة والسالبة تصدقان معاً فمضطر ان تكون جميع الاراء والظنون
⁸ حقا فان المعتقدين شيئا والمكذبين لهم في ذلك الاعتقاد يظنون
 ظنونا متضادة⁹ فان كان ما يظنه كل انسان صادقا فمضطر ان تكون
 الظنون كلها صادقة

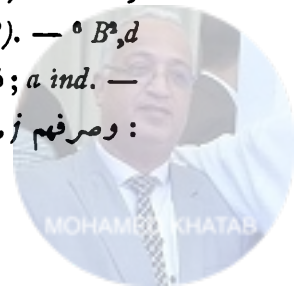
ثم قال وان¹⁰ كانت الهويات على هذه الحال فسيصدقون اجمعون
 يريد وان كانت الموجودات تابعة لاعتقادات الناس فسيلزم ان يكون
 الناس جميعا صادقين¹¹

ثم قال فهو بين ان هذه الاقاويل¹² وما اشبهها من فكرة واحدة
 يريد وهو بين ان الذين يرون هذا الراى فكرتهم واحدة اى اعتقادهم
 اعتقاد واحد

ثم قال وليس الحيلة في المناظرة هؤلاء¹³ واحدة يريد لاكن وان
¹⁴ كانت فكرتهم واحدة فليس الحيلة في مناظرتهم وصرفهم¹⁵ عن هذا
 الاعتقاد حيلة واحدة

ثم قال بل يحتاج بعضهم الى اقناع وبعضهم¹⁶ الى ان يضطروا في
 المناظرة الى الاقرار يريد ان بعضهم ينصرف عن هذا الاعتقاد

⁴ a om. (hom. ?) 2 lin. — فان المغرورين...الظنون صادقة. — ⁵ B,d (non T,β) habent 13
 verba...الظنون صادقة : a om. (sed cf. n. 4); j om. (sed ut lemma ?). — ⁶ B²,d
 : B¹ om. — ⁷ B²,a,j : متضادة : B¹,d مختلفة — ⁸ B,d,k,R : وان : T,β : a ind. —
 : وصرفهم⁹ j, B²,a,(d) : اجمعين — ¹⁰ T,β (non B,a) add. — ¹¹ Inc. B [1] fol. 49^r. —
 بعضهم¹² B¹ : وبعضهم¹³ B²,a,d,T — وصرفهم¹⁴ B¹



نقاومهم ونعاندهم حتى ينقطعوا وهذا هو الذى فعله هو فى اول هذا القول وهو الذى اراد بقوله²⁰ ونبدها لهم اولا بتصحيح دلالات الصوت والاسماء²¹

ثُمَّ قَالَ²² وانما اتا هذا الظن لمن حاد عن المحسوسات يريده²³ وانما اعتقد²⁴ هذا القول من انقاد الى الكلام ولم يعتبر موافقة القول لما يظهر بالحس

ثُمَّ قَالَ²⁵ ولزمه التناقض²⁶ فى الاشياء وان الاضداد معاً يريده²⁷ ومن قال²⁸ بهذا المذهب ولم يلتفت الى الحواس لزمه التناقض فى الاشياء وان يعتقد ان الاضداد توجد معاً

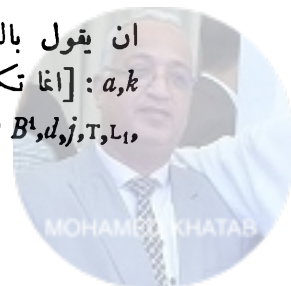
10 ثُمَّ ذكر ما حرك بعض الناس الى ان يعتقدوا ان الاضداد توجد q معاً فَقَدْ لَانِهِمْ رَاوَا ان الاضداد تكون من شىء واحد وانه ان²⁹ كان ليس يمكن ان يكون الذى ليس هو فقد كان الشىء قبل ذلك مشتركاً من كليهما يريده³⁰ وانما صار كثير من القدماء الى هذا الراى لانهم رَاوَا ان الاضداد تكون³¹ من شىء واحد واعتقدوا مع هذا 15 ان الكون لا يكون من غير³² شىء موجود اى من العدم فقالوا ان الاضداد معاً موجودة فى شىء واحد بعينه وهو الذى منه يتكون وهو الذى دل عليه بقوله فقد كان الشىء قبل ذلك مشتركاً من كليهما³³ r يريده فقد كان الشىء الذى منه الكون مركباً من كليهما اى من وجود وعدم

ان يقول بالتناقض T : التناقض B,a,R²¹ — [بقولهم] a : B^o ind. : بقوله B^r,d,k³⁰ —

a,k [انما تكون] d : تكون B²³ — فانه ان B : B²⁴ : B¹,a²,d,j,k³⁴ , وانه ان Nos, d,T³² —

[تكون vid.] — B² (c. x) delet, a¹ om. — B¹,d,j,T,L¹,³⁵ —

جهة ما B² (c. x) : كليهما (β)



s ثم قال كمثل ما قال انكساغورث ان الكل مختلط بالكل يريد
ولم كان هذا الراى قال انكساغورث ان الاجزاء المتشابهة التى هى
عنده الاسطقسات مختلطة بالكل اى ان كلها مختلطة بأكملها
t ثم قال وكذلك قال ذيمنراطيس فانه قال مثل هذا القول فى الجزء
الذى من الخلاء والملاء وان كان بعض هذه هوية وبعض ليس بهوية⁵
يريد وقريب من هذا هو قول ذيمنراطيس فى قوله بالجزء الذى لا
يتجزا الذى هو عنده من الخلاء والملاء فى اختلاط الخلاء بالملاء³⁰
وان كان يرى ان احدهما هوية وهو الملاء والاخر ليس بهوية وهو
الخلاء.

10

قال ارسطو

T.20

- (a) فنحن نقول فى الذين ظنوا هذه الظنون السمجة¹ من² هذه
(b) الاشياء ان قولهم يصح بنوع ما وبنوع اخر لا يمكن³ وذلك ان
(c) الهوية تقال بنوعين فاذا هى⁴ بنوع ما يمكن ان يكون شىء من لا
(d) شىء ويمكن ان لا يكون ذلك بنوع اخر ويمكن ان يكون معاً
الهوية ولا هوية⁵ ينقسم⁶ الى نوعين لا هوية هوية موجودة اعنى¹⁵
(e) انسانا صار ترابا ولا هوية بحال⁷ الهويات⁸ ولا كن ليس هما⁹ شيئاً واحداً
(g) - فانه يمكن ان تكون الاضداد فى¹⁰ شىء واحد معاً بالقوة فاما¹¹ بالفعل

³⁰ Nos, a بالملاء : B^r vid. فاللا ; B^o, d والملاء

T. 20. — ¹ B, d, k السمجة a : הדמיות — ² B, df, β : من a — ³ B, a, df, k —
الضدية (a), L, df, jk, (c. ص. in marg., B² : B^o in d. : الهوية β, B^r — (يصح R) : يمكن
⁵ B, df, i. : a om. — ⁶ Ita 15 verba بنوعين لا... بحال الهويات habent τ et L
(non β, ρ, χ !). — ⁷ B ينقسم s.p. in. — ⁸ Ita [B^r (vid. فحال)], a, df, j, L بحال
β*, ρ*, χ* A^b (non β, δ, ρ, χ E) ليس هما — ¹⁰ Ita B, a, d, k, L₁, L₂, R فى — ¹¹ B, L₂ : فاما L₁

¹² فلا وايضا¹³ فلنطلق لهم¹⁴ ان يروا ان للهويات¹⁵ جوهرًا¹⁶ اخر ايضا¹⁷ (h)
ليس له حركة ولا فساد ولا كون البتة

C.20

التفسير

يقول¹⁸ والذين ظنوا من هذه الشبهة ان الاضداد توجد معاً فنحن a

⁵ نقول في ذلك ان قولهم يصح بوجه ما وبوجه لا يصح

ثم قال¹⁹ وذلك ان الضدية²⁰ تقال بنوعين²¹ ويد²² وذلك ان الضدية ليس b
يقال انها موجودة بنوع واحد بل بنوعين احدهما بالقوة والاخر
بالفعل فاذا كانا بالقوة كان قولنا ان الاضداد توجد معاً في شئ²³
واحد صحيحا واذا كانت بالفعل كان قولنا باطلا

ثم قال²⁴ فاذا هي بنوع ما يمكن ان يكون شئ²⁵ من لا شئ²⁶ ويمكن c
الا يكون ذلك بنوع اخر²⁷ وكذلك قولهم انه ليس يمكن ان
تكون هوية من لا هوية يقال ايضا بنوعين فنوع يمكن ان
تكون وبنوع لا يمكن

ثم قال²⁸ ويمكن ان يكون معاً الهوية ولا هوية ينقسم الى نوعين²⁹ d
¹⁵ لا هوية هوية موجودة اعني انسانا صار ترابا ولا هوية بحال الهويات
ولا كن ليس هما شيئاً واحداً فانه يمكن ان تكون الاضداد في شئ³⁰
واحد معاً³¹ بالقوة واما بالفعل فلا³² يد³³ ان كل واحد من قولنا هوية

اما — ¹² Inc. B [1] fol. 49^v. — ¹³ B², a, d, jk, (β) وايضا B¹; و (L omit.). — ¹⁴ B^r,
(a, df) للهويات B^o vid. : للهويات B^r, df, jk «dicetur eis». — ¹⁵ B^r, df, jk للهويات B^o ind. ; jk «dicetur eis». — ¹⁶ B^r, a, df, jk, L, (β) وايضا B^o ind. : جوهرًا BB^r — ¹⁷ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ¹⁸ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ¹⁹ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁰ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²¹ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²² B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²³ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁴ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁵ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁶ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁷ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁸ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ²⁹ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ³⁰ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ³¹ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ³² B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid. — ³³ B^r, a, df, jk, L, (β) للهويات B^o ind. : جوهرًا B^o vid.

C. 20. — ¹ B, (a, df), T*, R الضدية : الهوية T, β — ² B ind. (vid. بوعر), a, df,
T, R نوعين — ³ Nos, df, L₂, T : B, a om.



ولا هوية⁴ ينقسم الى نوعين الى هوية بالفعل والى هوية بالقوة وكذلك
لا هوية ينقسم الى نوعين احدهما لا هوية بالفعل والاخر لا هوية
بالقوة واعنى بهذا مثل⁵ الانسان المشار اليه اذا صار ترابا فانه لا هو
هذا الانسان بالفعل ولا هو بالقوة هذا الانسان لا بالقوة القريبة ولا
e بالبعيدة وهذا هو الذى⁶ دل عليه بقوله⁷ ولا هوية⁸ بحال⁹ الهويات بل⁵
ان كان هذا التراب انسانا بالقوة فانسان اخر بالعدد لا الانسان الذى
فسد بعينه

f ثم قال ولا كن ليس هما شيئا واحدا يريده ولا كن الضد الذى هو
موجود بالقوة والذى هو بالفعل ليس هما شيئا واحدا

g ثم قال فانه يمكن ان تكون الاضداد فى شىء واحد معاً بالقوة¹⁰
فاما بالفعل فلا يريده ان هولاء القوم التبس عليهم الامر فلم يفرقوا بين
القوة والفعل اى لما وجدوا الاضداد معاً بالقوة فى شىء واحد توهموا
انه جائز ان توجد بالفعل وكونها بالفعل هو محال واما بالقوة فواجب
لمكان الكون

h ثم قال فلنطلق لهم ان يروا ان للهويات جوهرها اخر ايضا ليس له¹⁵
حركة ولا فساد ولا¹⁶ كون البتة يريده ولذلك الاولى بهم الا يمنعوا ان
يضعوا ان هاهنا جوهرها اخر غير الجوهر المحسوس ليس له حركة
ولا كون ولا فساد¹⁷ البتة كما كان يرى ذلك افلاطون اعنى جوهرها

— ⁴ Nos, jk : B,a,df om. — ⁵ B³ (recentius), df : واعنى بهذا مثل

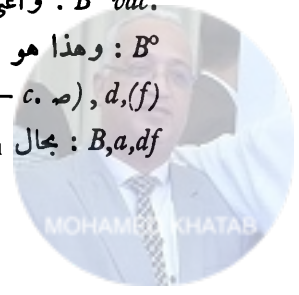
B² : وهذا هو الذى⁶ دل عليه بقوله⁷ ولا هوية⁸ بحال⁹ الهويات بل⁵

vac. (16 mill.); a,jk om. — ⁷ B* (in m., eadem manu ac B³ in n. 6 — c. ص), d,(f)

— ⁸ Nos, j,T,L₁ : بحال⁹ الهويات بل⁵

ولا كون ... ولا فساد¹⁷ البتة كما كان يرى ذلك افلاطون اعنى جوهرها

— ⁹ a cm. 2 lin. (homot.)



يتعلق به العلم الضروري وهذا كانه علاج بالعرض ونقله من خطأ الى ما هو اقل خطأ منه واقرب الى الصواب فان نقله هولا، الى الصواب مما¹⁰ هو اقل خطأ اقرب من نقلتهم الى الصواب من هذا الخطأ العظيم

T.21

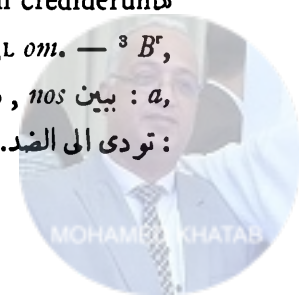
قال ارسطو

5

- و كذلك ابا¹ بعض الناس حقيقة المعرفة في الاشياء الظاهرة من (a)
 المحسوسات وليس يمكن ان يقضى على الحق بالكثرة ولا بالقلّة فان (b)
 الشيء الواحد قد يحسّه بعض الناس بالذوق حلوا ويحسّه بعضهم مرا
 ويظن انه كذلك² فلو كان جميع الناس مرضى او³ كانوا تغيرت (c)
¹⁰ عقولهم وكان الاصحاء منهم الاثنيّن او الثلاثة او الذين لهم عقول
 اثنان او ثلاثة لظن بهولا، انهم مرضى وانهم قد تغيرت عقولهم وان
 الباقين ليسوا كذلك وايضا ان كثيرا من الحيوان تظهر لهم الاشياء (d)
 بضد ما هي عليه ولنا يظهر كذلك ولكل واحد في ذاته تظهر اشياء - (e)
 في حواسه على الضد وعلى خلاف ما يظن وليس على ما هي عليه (f)
¹⁵ وليس بين⁴ لهم اى⁵ هذه حق او باطل لان هذه ليس تودى⁷ الى الضد^(g)
 اكثر مما تودى⁷ اليه تلك بل هي متشابهة فيما تودى ولذلك قال (i)

— ¹⁰ a [ما] : B ما , df ما

T. 21. — ¹ Nos ابا (?), BB vid. اما , d , f , j «non crediderunt»
 [= ابا] : a ما ; [x = انا] — ² B,a,(df) ويظن انه كذلك k,L om. — ³ B^r,
 f,j,k,β , او B^o,a,d — ⁴ Ita B,a,f,k,L الحيوان [sine] بين B⁵ , بين a,
 df,k [vid. بين] — ⁶ Nos, (k), (β) اى : B,a,df — ⁷ B,a,k,L تودى الى الضد... تودى⁷ : ان
 df vid. تودى الى الضد ... تودى

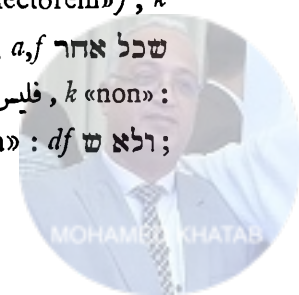


ذيمقراطيس⁸ اما الا يكون حق البتة واما ان يكون لا⁹ يبين¹⁰ لنا
(k) وبالجملة لما ظنوا ان العقل هو الحس والحس هو اليقين¹¹ قالوا ان
(1) الحق باضطرار ما يظهر بالحس ومن هذه الاراء اعتقد ابن دقليس
وذيمقراطيس⁸ وكل واحد من الباقيين هذه¹² الظنون وصاروا كقول
(m) القائل علة¹³ لهذه الاقاويل فقد قال ابن دقليس ان من تغيرت بنيته⁵
(n) تغير عقله ويقول ايضا برمنيدس مثل هذا القول فانه يقول ان العقل
يخص الناس على قدر مزاج اعضاء كل واحد من الناس الكثيرة
(o) التغير وافهامهم اجمعون على قدر ذلك وقد ذكر بعض اصحابنا قولاً
من اقاويل¹⁴ انكساغورس يقول فيه ان الهويات عند الناس على
(p) قدر ظنونهم فيها وقد ذكروا ان او ميرش كان يرى قديماً¹⁵ هذا الراي^{10*}
بما تبين من قوله فانه ذكر في شعره لا قطر¹⁶ وقال فيه انه لما ضرب
(q) فزع وطار عقله فعقل عقلاً اخر¹⁷ كانه كان يرى ان الذين طار عقلهم
(r) يعقلون¹⁸ ايضا وهذا ليس هكذا وهو بين انه ان¹⁰ كان في الحالين
(s) جميعاً ذا عقل فليس²⁰ اذا²¹ عقل ان الهويات معا وليست²² هي على

⁸ B — الا يكون L, d; ولا a, f, vid. B¹: ان يكون لا B² — ⁹ ... ديمقراطيس B⁸ — ¹⁰ B [x vid. اليقين B, a, df, k, l, R] — ¹¹ «manifestatur» j, j, «ربا» a, d, f, بين nos, سن — ¹² B², df, l, (β) هذه B¹, a, j om. — ¹³ Ita B, a, df, L علة — ¹⁴ Desinit B [I] fol. 49^v. — Hinc usque ad p. 437, 8²⁴ deficit B-C (vide NOTICE, II, A, a, 5-6). —

[...] IN PAG. 413, 9¹¹-437, 8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE HEBRAICA α, COLLATIS VERS. HEBR. df ET VERS. LATINA jk, LEGERIT ARABICE REDDET.

— ¹⁵ «Hectorem» (j), لا قطر Nos — ¹⁶ «prius» j, j, «قدم» a, df, قديماً — ¹⁷ «lacten» : df, «أكسر» a om. — ¹⁸ «non» : k, فليس a, df, L — ¹⁹ Ita a, df, k, L ان — ²⁰ «et non» : k, «وأيضاً» a, وليست — ²¹ «et quod» j, «إذا» a, df, k om. — ²² «et quod» j, «وأيضاً» a, وليست — ²³ «et quod» j, «وأيضاً» a, وليست



[...] حال وعلى خلاف تلك الحال معا ويعرض من الحالين²³ جميعا امر (ت)
 صعب جدا فانه ان كان هولاء هم الذين²⁴ راوا ما يمكن من الحق (u)
 اكثر من غيرهم وهم²⁵ المجدون²⁶ في الطلب²⁷ وان كانت ظنون هولاء
 على قدر هذا الاختلاف واقوالهم هذه الاقاويل في معرفة الحق
 5* فكيف لا ينبغي لمن اراد ان يشرع في النظر في الفلسفة ان تكف
 عنايته فانه ان²⁸ كان هذا هكذا فطلب الحق يشبه العدو في طلب ما يطير

C.21

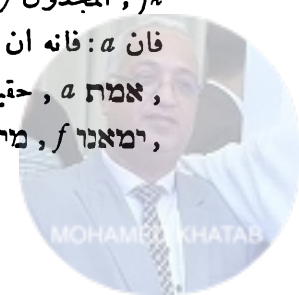
التفسير

لما بين الشبهة التي افضت الى القول بان الازداد موجودة معا a
 عند من¹ قال بذلك وحل تلك الشبهة اخذ يذكر ايضا² شبهة اخرى
 10* عرض من قبلها ايضا ان استنكر اناس اخرون النظر فقالوا ليس حقيقة³
 ها هنا نقاد وكذلك ابا⁴ بعض الناس حقيقة المعرفة في الاشياء الظاهرة
 من المحسوسات بريد⁵ وكذلك انكر بعض الناس ان يكون لما تدركه
 الحواس من المحسوسات حقيقة⁶ بان قالوا ان الذي يدركونه بالحس⁷
 ليس له حقيقة⁸

15* ثم ذكر السبب الذي اداهم الى ذلك نقاد وليس يمكن ان يقضى b
 على الحق بالكثرة ولا بالقلّة فان الشيء الواحد قد يحسه بعض الناس

[...] IN PAG.413,9¹⁴-417,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

²³ Ita vid. a,(d),f, من الحالين k « ex utraque dispositione ». — ²⁴ a,df,م الذين k om. — ²⁵ Nos, (df,L), المجدون jk, « sunt » : d omit. — ²⁶ Nos, (df,L), وهم a,f,L, هم : a,f,L, « soliciti » : a,L, المجدون — ²⁷ (L), الطلب df,k, طلبه a, طلبهم — ²⁸ df, فانه ان a : فان a : حقيقۃ³ — ¹ من — ² df,مير a, من — ³ امانۃ a, حقيقۃ³ — ⁴ j om. : ايضا a,df — ⁵ df,مير a, ميرانور d, ميرانور a, ابا (τ), Iia nos, — ⁶ df,اممחות k, « veritatem » — ⁷ df,ميرانور f, ميرانور d, ميرانور a, ابا (τ), Iia nos, — ⁸ j(k) « non crediderunt ». — ⁵ a : يدركونه بالحس df



بالذوق حلوا ويحسه بعضهم ^٦مرا ^٧انهم قالوا ان السبب في ان ما [***]
يدرك من المحسوسات ليس له حقيقة^٨ في ذاته ان بعض الاشياء يحسها
بعض الناس^٩ بالذوق حلوا وبعضهم ^{١٠}مرا ولا فرق بينها الا ان الذين
يحسون الاشياء التي تقال حلوة هم الكثير اعني الاصحاء والذين
يحسونها مرة هم القليل اعني المرضى ولا يقضى^{١١} على الشيء انه حق^{١٢}
بشهادة الكثير دون القليل

٥ ثم ذكر السبب الذي من قبله ردوا على من رد عليهم بان قال
ان الذي يدركه الاصحاء هو الحق^{١٣} والذي يدركه المرضى هو باطل
لان الاصحاء هم الكثير ^{١٤}فلا كان جميع الناس مرضى وكانوا قد^{١٥}
تغيرت عقولهم وكان الاصحاء منهم الاثنين او الثلاثة او الذين لهم^{١٦}
عقول اثنان او ثلاثة لظن بهؤلاء انهم مرضى وانهم قد تغيرت عقولهم
وان الباقيين ليسوا كذلك ^{١٧}وقالوا ولا ينبغي ان يوثق^{١٨} بظن
الاصحاء ان المرضى قد^{١٩} تغيرت حواسهم وعقولهم اذ^{٢٠} يحسون اشياء
غير التي يحسها الاصحاء ويعقلون اشياء غير التي يعقلها الاصحاء ايضا
فان العلة^{٢١} في هذا انما^{٢٢} هي الكثرة والقلة فانه لو^{٢٣} قدرنا مثلا ان^{٢٤}
الكثير هم المرضى والقليل هم الاصحاء لانعكس^{٢٥} هذا الظن فقليل

[***] IN PAG.413,9¹¹-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
HEBRAICA α, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

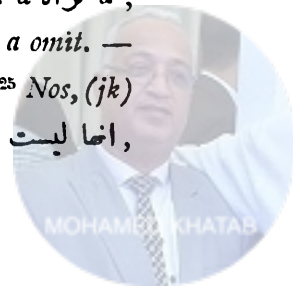
^٦ Nos بعض الناس (k « a quibusdam ») : df الناس ; a om. — ^٧ يقضى j , « est judi-
candum » : df ^٨ وحاشا , « df » — ^٩ حق a : الحق df ^{١٠} — ^{١١} مرا df, T, (β) : لهم a : ^{١٢} ما df, T, (β) : كانوا T
— ^{١٣} نؤثر df vid. : يوثق a, k ^{١٤} — ^{١٥} ما df : فان العلة a, k ^{١٦} — ^{١٧} او df : اذ a ^{١٨} — ^{١٩} df (non k) negat. : قد
— ^{٢٠} لانعكس Nos ^{٢١} — ^{٢٢} ولو vel : فانه لو df, k ^{٢٣} — ^{٢٤} Nos, j, (k) : انما df omit. — ^{٢٥} (non df) cum negatione.

[[...]] في الاصحاء انهم مرضى وان حواسهم وعقولهم تغيرت وان الباقين هم الاصحاء الذين نظرهم صحيح¹⁸

ثم ذكر حجة اخرى لهم فقال وايضا ان كثيرا من الحيوان تظهر d لهم¹⁹ الاشياء بضد ما هي عليه ولنا يظهر كذلك ولكل واحد في 5* ذاته تظهر اشياء في حواسه على الضد²⁰ انهم كانوا يحتجون على ذلك المعنى بان قالوا انه يظهر ان كثيرا من الحيوان يدرك من المحسوسات الواحدة بعينها المتضادات وذلك ان منهم من تراه²⁰ يدبر عن الشيء الواحد بعينه على انه كره وضار ومنهم من يقبل على هذا الشيء على انه لذيذ ونافع ومثل هذا الذي يعرض للحيوان يعرض 10* لنا ايضا مع الحيوان فانا نرى كثيرا من²¹ الحيوان تلذه من المطعومات اشياء توذينا وتؤذيه اشياء تلذنا وتؤده ولنا يظهر كذلك ولكل واحد في 15* ذاته تظهر اشياء²² في حواسه على الضد²³ ومثل ما يعرض للحيوان يعرض للانسان ايضا وذلك انه قد يلذ انسانا ما يؤذى غيره ولا يعرض ذلك للناس المختلفين فقط²³ بل والانسان²⁴ الواحد قد يرى يدرك من 15* الشيء الواحد بعينه بالحس خلاف ما هو عنده بالظن واذا كان ذلك كذلك فليس للمحسوسات في نفسها حقيقة تدرك وانما هي²⁵ بحسب المدرك وقوته وليس على ما هي عليه²⁶ انه معلوم²⁶ انها ليست²⁷ على ما f

[...] IN PAG.413,914-437,821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QU.E IN VERSIONE HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

; ما تراه a : من تراه df²⁰ — لهم Ita a,df,T¹⁹ — اَمِيَرِي a , بَرِيَا df , صحيح¹⁸ — k « videntur ». — df,k²¹ : كثيرا من a omit. — Nos, df,T,L²² : اشياء a omit. — Nos, (jk)²⁵ — ولأدوم df,(واحد cum) a : والانسان k , Nos²⁴ : فقط a,k²³ df om. — df,f²⁶ : معلوم²⁶ — دَرَا df,a : هي , انها ليست²⁷ — df omit. ; دَرَا f : « manifestum » k,j , معلوم²⁶ — دَرَا df,a : هي , انها ليست²⁷ — df,jk plur. : a : سَائِرُو



g يحسها²⁸ وقوله²⁹ وليس بين لهم اى هذه³⁰ حق او باطل يريد انهم كانوا^[...]
يقولون لمكان هذا كله فلا³¹ يتبين لنا من ذلك ما هو حق او باطل
h ثم اتا بالسبب في ذلك فقال لان هذه ليس تودى³² الى الضد³³ اكثر
مما تودى³² اليه تلك بل هي متشابهة فيما تودى³⁴ يريد لان الحس الذى
يحكم في الشئ الواحد على احد الضدين ليس حكمه عليه اثبت من⁵
حكم الحس الاخر عليه بالضد الاخر مثال ذلك ان الحس الذى
يحكم من الحيوان بان ذلك لذيد ليس حكمه على ذلك اثبت من
الحس الذى يحكم منه³⁵ عليه بانه كره وموؤذ

i ثم قال ولذلك قال ذيقرطيس اما الا³⁶ يكون شئ حق³⁷ البتة
واما الا يكون³⁸ يبين لنا يريد ولذلك شك ذيقرطيس فقال ان¹⁰
اللازم من ذلك هو احد امرين اما الا يكون شئ البتة له حقيقة في
ذاته خارج الذهن³⁹ واما ان يكون هاهنا شئ له حقيقة في ذاته⁴⁰
وليس لنا سبيل الى ادراكه

k ثم قال وبالجمللة لما⁴¹ ظنوا ان العقل هو الحس والحس هو اليقين
قالوا ان الحق باضطرار ما يظهر للحس⁴² يريد والسبب في غلطهم انهم¹⁵

[...] IN PAG.413,9¹¹-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

— df²⁸ يحسها a : يحسه jk « sentiuntur ». — df²⁹ وقوله a : ואמר a « deinde
dixit ». — Nos, df,(T) اى هذه jk « utrum sint » ; an هذه T* ; a omit. — a³¹ فلا
: فيما تودى T — الضد T, df, Ita a, df, — تودى df, T* vid. : تودى a, T, — df³² : فلا
: اما الا T, df. — om. a³⁴ ; من الانسان jk : منه a³⁵, df. — om. a : فيما تودى df vid.
df, T* ; ان يكون لا T : الا يكون a³⁸ — الشئ a : حق T : شئ df³⁷ — df³⁷ : الا a, f
d⁴⁰ — « extra animam » jk, حرق דנפש df, חرق דשכל a, خارج الذهن³⁹ — שכל
: يظهر للحس a, df⁴² — a : لا df, jk, T — (jk omit. piura). : فى ذاته a, f omit.
يظهر بالحس T

كانوا يظنون ان العقل هو الحس وانه لا فرق بينهما وكانوا يظنون
ان العلم اليقين⁴³ يدرك بالحس فاعتقدوا لمكان هذا انه ان كان هاهنا
علم يقين⁴⁴ فهو يدرك بالحس ولما راوا⁴⁵ المحسوسات تظهر باحوال
مختلفة عند الحس اعتقدوا انه ليس من يقين⁴⁶ هاهنا البتة

5* ثم قال ومن هذه الاراء اعتقد ابن دقليس وذيقرطيس وكل واحد
من الباقيين هذه الظنون وصاروا كقول القائل علة لهذه الاقاويل
يريد ومن قبل هذه الشبهة التي ذكرنا ظن هولاء الناس هذه الظنون
وكان ما اشتهر عندهم من ذلك الراى علة للقول به اعنى انهم ظنوا
ان الاشياء كلها ظنون وانه ليس حق هاهنا البتة

10* ثم قال فقد قال ابن دقليس ان من تغيرت بنيته تغير عقله يريد ان
ابن دقليس كان يقول ان هاهنا عقولا كثيرة لها⁴⁷ احكام مختلفة
وان كل عقل منها تابع لمزاج خاص ولذلك قال من تبدل⁴⁸ مزاجه
تبدل⁴⁸ عقله اى من انتقل من مزاج الى مزاج انتقل من عقل الى
عقل ويحتجون لهذا مما يظهر من تغير العقل فى المرضى لتغير المزاج

15* ثم قال ويقول برمنيدس ايضا⁴⁹ مثل هذا القول فانه يقول ان
العقل يخص الناس على قدر مزاج⁵⁰ اعضاء كل واحد من الناس
الكثيرة التغير وافهامهم اجمعون على قدر⁵⁰ ذلك يريد فانه كان يقول

[***] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

, راوا a⁴⁵ — اامتيت df, a, يقين⁴⁴ — « necessaria » jk, האמתית df, a, اليقين⁴³
jk « nulla » , אין אמת df, a, ليس من يقين⁴⁶ — راوا ان df : « viderunt quod » jk
— שנה a : נשחנה df, تبدل⁴⁸ — a om. : لها df, jk⁴⁷ — « scientia est necessaria ».
Nos (ex T, p.413,7-8) add. 12 verba — ايضا برمنيدس T : ايضا df, jk, a⁴⁹
quia اجمعون c. مزاج اعضاء كل واحد من الناس الكثيرة التغير وافهامهم اجمعون على قدر

...

قال ارسطو

T.22

- (a) واما العلة في ظنون¹ هؤلاء الناس فانهم كانوا يلتمسون الفحص
عن حقيقة الهويات وكانوا يظنون ان الهويات هي المحسوسات
(b) فقط وهذه المحسوسات طبائعها ليست محدودة والاختلاف فيها كثير
(c) وفي كل الهويات التي هي على هذه الحال ايضا كما قلنا ولذلك يشبه⁵
(d) ما يقولون الحق ولا يقولون الحق فانه ينبغي ان يقال هذا القول
(e) مثل ما² قال المتحIRON³ في كسانقراطس⁴ وايضا لما راوا جميع هذه
الطبيعة انها⁵ تتحرك وانه لا شيء يقال بالحقيقة على الاشياء التي تتغير⁶
ظنوا انه لا يمكن البتة ان يقال شيء بالحقيقة على الاشياء التي تتغير
(f) بكليتها على حال⁷ ومن هذا الراى تتشعب اراء من راى مثل⁸ راى¹⁰
(g) ابروقليطس⁹ ومن يقول بقوله وما كان يرى ابروقليطس¹⁰ ايضا¹¹ فانه
في اخر عمره لم يكن يرى انه ينبغي ان يقال شيء بل كان يحرك

[...] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

T. 22. — ¹ df,jk,L : ظنون ; a,β sing. — ² Ita L,R : مثل ما a,df كمن , k «sicut».
— [افيجرموس = اوجرموس ?? x] : jk «errantes» , hnbwim a,df , المتحIRON³ —
⁴ Nos ? , (φ ?) : في كسانقراطس a : באדרת בקראטס ; f : בכסא בקראטס ; jk « in
Xenocrate» ; d : בכסא בקראטס ; x* : [?] في كسا/قراطس ; L,df : اذا⁵ — a : اذا⁶ —
L* : (« aliquo modo » jk) , على حال a,df,L⁷ — التي لا تتغير jk : التي تتغير (β), df,
j : אברוקאליטס a , ابروقليطس Nos⁸ — a om. : مثل (β), df,L,R⁹ — على كل حال
= ابروقليطس x : אברוקליאס d ; אבן/אברוקליטס f ; « Heraclitus » k , « eracliti »
« Heraclitus » j : אברוקאליטס a , אברוקליטס f , ?? ابروقليطس¹⁰ — [?] ابروقليطس
— [?] قراطس x* : אברוקליטס d ; « eraclitus » k —
¹¹ a,df : ايضا k,L om.

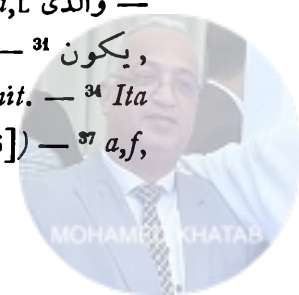


MOHAMED KHATAB

[***] اصبعه فقط وكان يخطئ ابروقليطس¹² في قوله انه لا¹³ يمكن ان (h) يشير¹⁴ احد الى ماء نهر¹⁵ جار مرتين فانه كان يقول ولا مرة واحدة يمكن هذا ونحن نقول في هذا القول ايضا ان الذى يتغير له عند (i) تغيره قول ما يصدق¹⁶ عليه¹⁷ ويظن انه ليس وان كان مما يشك فيه (k) 5* فان الذى ينفى منه شئ¹⁸ من الاشياء مضطر ان يكون له¹⁹ هوية ما²⁰ به²¹ يمكن ان ينفيه²² ومضطر ان تكون هوية ما²⁰ للذى²³ يكون²⁴ (1) وبالجملة ان كان يفسد²⁵ شئ²⁶ فله هوية²⁸ وان كان يتكون فمضطر ان تكون هوية²⁶ للذى²⁷ منه يكون²⁸ وللذى²⁹ به يكون³⁰ والا يكون³¹ هذا بلا نهاية ولا كن ندع³² هذه فنقول ان التغير بالكمية ليس (m) 10* بعينه التغير بالكيفية ايضا³³ وليس³⁴ العلم بالكمية فقط³⁵ بل تعرف³⁶ كل الاشياء بالصور³⁷

[***] IN PAG.413,914-437,821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QU.E IN VERSIONE HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

— «ابن دقليس df» ; «stichum k» , «Sticum j» : «ابروقليطس a» , ابروقليطس¹² — «a,jk sine negat. (لم vel) لا df,L,β»¹³ — [«ابروقليطس = ابروقليطس x »] ; (فلانا L) — «النهر d,L*» : «خر a,f,L»¹⁵ — [«يسير x »] : «innuere k» , «يرمز a,df» , يشير¹⁴ — «Nos (?)»¹⁸ — «بر علير d» ; «om. a» : «عليه f,k,L»¹⁷ — «صدق (non pA^b) Ita a,k,L,β,p*E»¹⁶ — «df,k,L qui negat aliquid» : «jk» : «أشهر يسولك مممنو دبر a,df» , الذى ينفى منه شئ. — «aliquid esse» : «jk» , «يسوت مه df» , «هوية مه a» , «هوية ما²⁰»²¹ — «به a» : له — «quod ... negare» : «jk» , «يسلقةو df» , «يسلقة a» , «ينفيه²²»²³ — «jk om. ?» : «df» : «فسد a,jk»²⁵ — «يتهوة df» , «تهية a» : «est» : «k» , «يكون²⁴»²⁴ — «الذى df» : «لدى a,k»²³ — «الذى df» : «لدى a,k»²⁷ — «esse» : «k» , «يسوت df» , «هوية a» , «هوية²⁶»²⁶ — «فسد df» — «والذى d,L» : «لدى a,(k)»²⁹ — «يتهوة df» , «generatur k» , «هية a» , «يكون²⁸»²⁸ — «يكون³¹»³¹ — «f om. 4 verba (homot.)» : «يتهوة d» , «generatur k» , «هية a» , «يكون³⁰»³⁰ — «Ita a,df,jk omit.»³⁴ — «a,df»³³ : «نوع a» : «ندع df,jk»³² — «sit k» : «a,df» , «هية df» — «a,f»³⁷ — [«نرف β »] : «a,df,k,L pass.»³⁶ — «فقط a,df,k,L,φ»³⁵ — «et... k» , «و...»³⁵ — «بالصور d,β»³⁷ : «بالصور k,L»



[...]

التفسير

C.22

a لما ذكر الشبه¹ التي أدت بعض الناس الى القول بان الاشياء كلها صادقة والتي أدت بعضهم الى ان ينكروا النظر فقالوا انه ليس معرفة هاهنا البتة ولا حقيقة يريد ان يذكر العلة في غلط هولاء. ومن اين دخل عليهم الغلط فقال والعلة في ظنون² هولاء الناس انهم⁵ كانوا يلتمسون الفحص عن حقيقة الهويات وكانوا يظنون ان الهويات هي المحسوسات التي قوت³ طبائعها ليست محدودة يريد⁴ والعلة في الحيرة التي عرضت لهولاء القوم انهم كانوا يرومون الفحص عن حقيقة الموجودات ولم يكن قصدهم قصد السوفسطائيين وكانوا يظنون مع ذلك ان الموجودات هي المحسوسات فقط والمحسوسات¹⁰ طبائعها متغيرة لا تثبت على حال والمعرفة بالاشياء ان كانت موجودة فينبغي ان تكون ثابتة في اشياء⁶ ثابتة فكانوا يتحIRON بسبب ذلك وينفون العلم وهذا هو الذي دل عليه بقوله والاختلاف فيها كثير وفي كل الهويات⁷ التي على هذه الحال⁸ يريد⁹ والاختلاف في كل المحسوسات كثير وكذلك في¹⁰ كل¹¹ الموجودات التي هي من¹⁵ قبل الامور المحسوسة

[...] IN PAG.413,914-437,821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

C. 22. — ¹ الشبه¹, k « dubitationes » : (a),df الشبهة² — Ita a,df,jk plur. الهويات التي — ³ a om. 14 verba « et ex rebus » : jk « בדברים », في اشياء⁴ — sed df ea habent, et k non om. nisi lemma. — ⁵ τ (non df) add. ايضا كما قلنا — ⁶ وكذلك في⁷ — وفي⁸ df « et similiter in » : jk



ثُمَّ قَالَ وَلِذَلِكَ يَشْبَهُ مَا يَقُولُونَ الْحَقَّ وَلَا يَقُولُونَ الْحَقَّ يَرِيدُ أَنْ^٥
 قَوْلُهُمْ يَشْبَهُ الْحَقَّ مِنْ جِهَةٍ وَهُوَ قَوْلُهُمْ أَنَّ الْمَحْسُوسَاتِ مُتَغَيِّرَةٌ غَيْرُ
 ثَابِتَةٍ وَأَنَّهُ لَا يَكُونُ فِيهَا مَعْرِفَةٌ وَهَذَا^٧ كُلُّهُ حَقٌّ وَلَيْسَ^٨ قَوْلُهُمْ أَنَّ
 الْمَعْلُومَاتِ هِيَ الْمَحْسُوسَاتِ^٩ وَهَذَا^{١٠} كَذِبٌ^{١١}

٥* وَقَدْ فَانَهُ يَنْبَغِي أَنْ يُقَالَ هَذَا الْقَوْلُ مِثْلُ مَا قَالَ الْمُتَحِيرُونَ فِي^d
 كَسَانِقْرَاطُسَ^{١٢} يَرِيدُ أَنَّهُ يَنْبَغِي أَنْ يَتَحَذَّرَ مِنْ هَذَا الشَّكِّ مِثْلُ مَا
 تَحَذَّرُ^{١٣} مِنْهُ^{١٤} الْمُتَحِيرُونَ فِي أَقَاوِيلِ كَسَانِقْرَاطُسَ^{١٥} ثُمَّ^{١٦} عَرَفُوا^{١٧} وَجْهَ
 الْغُلَطِ فِيهِ

ثُمَّ قَالَ وَايضًا لَمَّا رَأَوْا جَمِيعَ هَذِهِ الطَّبِيعَةِ أَنَّهَا تَتَحَرَّكُ وَأَنَّهُ لَا شَيْءَ^٥
^{١٠*} يُقَالُ^{١٨} بِالْحَقِيقَةِ عَلَى الْأَشْيَاءِ الَّتِي تَتَغَيَّرُ ظَنُّوا^{١٩} أَنَّهُ لَا يُمْكِنُ الْبَتَّةَ أَنْ يُقَالَ
 شَيْءٌ بِالْحَقِيقَةِ عَلَى الْأَشْيَاءِ الَّتِي تَتَغَيَّرُ^{١٩} بِكِلْتَمَتِهَا^{٢٠} عَلَى حَالِ^{٢١} يَرِيدُ وَبِالْجُمْلَةِ
 فَالَّذِي اعْتَمَدُوا عَلَيْهِ هُوَ أَمْرَانِ أَحَدُهُمَا أَنَّهُمْ رَأَوْا هَذِهِ الطَّبِيعَةَ
 الْمَحْسُوسَةَ مُتَغَيِّرَةً مُتَبَدِّلَةً بِذَاتِهَا وَالثَّانِي أَنَّهُمْ اعْتَقَدُوا أَنَّهُ لَيْسَ شَيْءٌ
 مِنَ الْأَشْيَاءِ يَصْدُقُ بِالْحَقِيقَةِ عَلَى الْأَشْيَاءِ الَّتِي تَتَغَيَّرُ بِجُمْلَتِهَا بَلْ كُلُّ مَا

[***] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QU.E IN VERSIONE
 HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

— (حَقًّا =) أَمَت. df (non a) add. — رَأَى df, a, وليس^٨ — دَرِ هَذَا df: وهذا^٧ a
 a: فِي كَسَانِقْرَاطُسَ^{١٢} Nos — شَكَر df, كَذَب a, كَذَب^{١١} — وَهَذَا df^{١٠} a: وهذا^{١٠} df,
 df^{١٣} — [فِي كَسَانِقْرَاطُسَ T]: بَكَسَا بَكَرَاتِس f, بَكَسَا بَكَرَاتِس d, بَكَحَاتُ بَرَاقَتِس
 d: كَسَانِقْرَاطُسَ Nos^{١٥} — df om. — مَأَاد a: مِنْهُ (jk) Nos^{١٤} — يَتَحَذَّرُ a: تَحَذَّرُ jk
 «Xenocratis» j; (بَرِ) كَت أَبَرُوكْ لَاتِس (i.m.) كَسَبَرُكْت a, كَسَا بَكَرَاتِس f; بَسَقَرَاتِس
 : يَدَعُو a, عَرَفُوا^{١٧} — دَرِ آخَر a, عَوِد df, (فَنَمْ vel) ثُم^{١٨} — «Senocratis» k, «Xenocratis»
 وَشَهُوَأ لَا يَأْمُر df, وَشَهُوَأ لَا يَأْمُر a: وَأَنَّهُ لَا شَيْءَ يُقَالُ T^{١٨} — يَسَعُونَ d, يَدَعُونَ f
 — بِكِلْتَمَا a: بِكِلْتَمَا df,T,(β)^{٢٠} — df om. a: ظَنُّوا أَنَّهُ لَا يُمْكِنُ ... الَّتِي تَتَغَيَّرُ T^{١٩} —
 عَلَى كُلِّ حَالِ df,T* a: عَلَى حَالِ d,T^{٢١}



توصف به يلفى كاذبا لسرعة تغيرها وعلى هذا فلا يكون هاهنا [***]
 معرفة ثابتة لا دائما ولا وقتا ما²²

f ثم قال ومن هذا الراى تتشعب اراء من راى مثل راى
 ابروقليطس²³ ومن يقول بقوله يرید ومن هذا الراى تتشعب اراء من
 یری مثل راى ابروقليطس²⁴

g ثم ذكر راى ابروقليطس²⁵ فقال وما كان یری ابروقليطس²⁶ فانه
 فى اخر عمره لم يكن یری انه ينبغى ان يقال شىء بل كان يحرك
 اصبعه فقط يرید ان هذا الرجل انتهى به الظن فى اخر عمره وشدد²⁷
 زعم من قبله²⁸ انه لا ينبغى ان يجيب احد عندما يسال عن اى شىء
 سئل لا بنعم ولا بكلا لانه يكون كاذبا من قبل انه لن يفرغ من^{10*}
 الجواب الا وقد تغير الشىء الى ضده فصار لمكان هذا اذا سئل اشار
 باصبعه ولا يتكلم

h ثم قال وكان يخطئ فلانا فى قوله انه لا يمكن ان يشير احد الى
 ماء نهر²⁹ مرتين لانه كان يقول ولا مرة واحدة³⁰ يمكن هذا يرید وكان
 يخطئ رجلا تقدمه من القدماء كان یری هذا الراى فى قوله انه لا^{15*}
 يمكن ان يغطس³¹ احد فى ماء نهر مرتين ولا ان يلمسه مرتين لانه

[***] IN PAG.413,914-437,821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
 HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

: ابروقلاطس a, ابروقليطس²³ — لا وقتا ما ولا دائما a,(df) : لا دائما ولا وقتا ما k²²
 k « Heracliti » j : ابروقلاطس a, ابروقليطس²⁴ — ابروقلاطس d, ابروقليطس f
 df omit. 4 verba : ابروقلاطس a, ابروقليطس²⁵ — ابروقلاطس d ; « eracliti »
 k « Heracliti » j : ابروقلاطس a, ابروقليطس²⁶ — ثم ذكر راى...
 f : من قبله²⁸ — وحزق كح f ; وحزق كح a,d, (؟) وشدد²⁷ — ابروقلاطس
 a om. : واحدة t³⁰ — (ت add.) ; النهر d,t* ; نهر a,f — بعبور a ; من سلبش

[٣٠٠] كان يقول انه كان ينبغي له ان يقول انه لا يمكن ان يلمس احد ماء
واحد ابعينه مرة واحدة فضلا عن مرتين وانما اراد بهذا³² كله ان
هذه حال الموجودات في سيلانها وانها لا يحصل فيها علم ولو في
زمان هو في غاية القلة

٥* ثُمَّ قَالَ وَنَحْنُ نَقُولُ فِي هَذَا الْقَوْلِ أَيْضًا أَنَّ الَّذِي يَتَغَيَّرُ لَهُ عِنْدَ i
تَغْيِيرِهِ ³³ قَوْلٌ مَا يَصْدُقُ عَلَيْهِ وَيُظَنُّ أَنَّهُ لَيْسَ بِرَيْدٍ وَنَحْنُ نَقُولُ فِي الْجَوَابِ
عَلَى هَؤُلَاءِ ³⁴ أَنَّ الَّذِي يَتَغَيَّرُ يَوْجَدُ لَهُ قَوْلٌ يَصْدُقُ عَلَيْهِ بِمَا هُوَ مُتَغَيِّرٌ
وَهُوَ مِثْلًا قَوْلُنَا لَيْسَ يَثْبُتُ وَمُقَابِلُهُ يَكْذِبُ عَلَيْهِ وَهُوَ قَوْلُنَا أَنَّهُ
يَثْبُتُ وَهُوَ الَّذِي أَرَادَ بِقَوْلِهِ وَيُظَنُّ أَنَّهُ لَيْسَ أَيْ وَيُقْضَى ³⁵ عَلَيْهِ أَنَّهُ ³⁶ لَا
^{10*} يَثْبُتُ وَهَذَا حَكْمٌ غَيْرٌ مُتَغَيِّرٌ وَأَمَّا قَالَ هَذَا لِأَنَّهُمْ ³⁷ كَانُوا يَجْحَدُونَ
التَّغْيِيرَ بِأَنَّهُ ³⁸ لَيْسَ ³⁹

وقد وان كان مما⁴⁰ يشك فيه فان الذى ينفى منه شيء من **ك**
الاشياء مضطر ان يكون له هوية ما به يمكن ان ينفيه⁴¹ يريد⁴²
وبالجملة من ينفى شيئاً ما من شيء فلا بد وان يكون للمنفى طبيعة
^{15*} ما حاصلة وبالجملة لا بد وان يكون هوية من الهويات يعنى ان هو لا
الذين ينفون العلم يلزم ان يكون للعلم عندهم طبيعة ما محدودة⁴³

[***] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. *B-C*, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE HEBRAICA *a*, COLLATIS VERS. HEBRAICA *df* ET VERS. LATINA *jk*, LEGIT ARABICE REDDIT.

a : عند תפירה, df , ³³ — هذا a : جدا df, jk , ³² — [? יטבל ex] יטבל a : ינטס ³¹ — df : «et potest iudicari», k , ויקצי a ³⁵ — a omit. : על הולא $df, (jk)$, ³⁴ — ענדה תפיר : בשהוא a , בانه ³⁸ — לאן القدماء df : לאחם a ³⁷ — שזזה a : انه df, k , ³⁶ — ותקצי : אן ינפיה ⁴¹ — מה a : עא $df, \tau, (k)$, ⁴⁰ — איננו df , איננו a , (?) ליס ³⁹ — ושהוא df ; طبيعة a : طبيعة ما محدودة jk , ⁴³ — a, df om. : ירید jk , ⁴² — שיסלקהו df , שיסלקה a : طبيعة محدودة df

فيكون لا محالة هوية من الهويات والا لم⁴⁴ يكن شيء منفيًا البتة^[...]

1 **ث** قال فمضطر⁴⁵ ان تكون هوية ما للذي⁴⁶ يكون⁴⁷ وبالجملة ان كان يفسد شيء⁴⁸ فله هوية وان كان يتكون فمضطر ان تكون هوية⁴⁹ للذي⁵⁰ منه يكون⁵¹ والذي به يكون⁵² والا⁵³ يمر⁵⁴ هذا الى غير نهاية **يريد** وبالجملة ان كان شيء يتكون فقد لازم ضرورة ان⁵ يكون له هوية منها يكون وهي هيولاه وهوية بها⁵⁵ يكون⁵⁶ والا تكون هذه فاسدة⁵⁷ والا يمر⁵⁸ الامر الى غير نهاية وكذلك الامر في الفساد⁵⁹ يلزم ان ينتهي⁶⁰ الى شيء لا يفسد

m **ث** قال ولا كن ندع⁶¹ هذه فنقول ان التغير بالكمية ليس بعينه التغير بالكيفية وليس العلم بالكمية فقط بل تعرف كل الاشياء¹⁰ بالصور **يريد** ولا كن لندع هذه المعادة فننتقل الى ما هو اوضح منها وهو ان⁶² التغير الذي يظنون انه دائم في الموجودات هو في الكمية لا في الكيفية والصورة والعلم الضروري بالاشياء لا يكون من قبل كمياتها⁶³ فقط بل ومن قبل صورها فان كانت الصور ثابتة فالعلم بها ثابت

*15

[...] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

— الذي df,τ*: للذي a,τ — و... τ: [ف...] k⁴⁵ — ولا f; والا d: والا k, a⁴⁴ —
— a om.: هوية df,τ — a, df om.: شيء τ⁴⁸ — df (تأهية) a, يكون⁴⁷ —
— a, df: يكون⁵² — df (تأهية) a, يكون⁵¹ — الذي (d), f: للذي a, τ⁵⁰ —
— ممانه a: جا k⁵⁵ — (يكون τ) : يلد a, f, يمر⁵⁴ — وذا a: والا df,τ Nos⁵³ —
— df: نفسد ا, فاسدة k⁵⁷ — «generatur» jk: هوية a, df⁵⁶ — بعبور df —
— jk, ا, يدله df, ينتهي⁶⁰ — الفاسد a: الفساد df, k⁵⁹ — مر a: يمر df, jk⁵⁸ —
— k, وهوا df, وهو ان⁶² — [نوع] a, τ*: ندع df, (j), τ⁶¹ — «pervenire» —
— df: كميها a, k⁶³ — وذا a, «et est quod»



T.23

قال ارسطو

[***]

- وايضا ينبغى ان يؤخذ من ظن هذه الظنون بانهم¹ لما راوا في² (a)
 الاشياء المحسوسة ان اقلها عددا³ على هذه الحال قضوا بمثل هذا
 الحكم على جميع⁴ السماء⁵ فان المكان⁶ المحسوس الذى فيه الكون
^{5*} والفساد هو المحيط بنا فقط وهذا⁷ كقول القائل قد امكن الا
 يكون اذا قيس الى الكل جزءا محسوسا فاذا اجدر⁸ ان ينفى عن (b)
 الكل ما هو في هذا اليسير⁹ من¹⁰ ان يوجب على الكل ما يوجب
 عليه وبين ايضا ان نقول في هولاء ما قلنا اولا في غيرهم ونرى (c)
 لهم¹¹ ما يقنعهم ايضا ان طبيعة ما لا تتحرك وان كان يعرض ان يكون (d)
^{10*} اخلق للذين يقولون باثبات الاشياء ونفيها معا ان يقولوا ان كل
 الاشياء ساكنة من ان يقولوا انها متحركة فانه ليس من شئ¹² فيتغير (e)
 اليه شئ¹³ لان في كل شئ¹⁴ كل الاشياء

C.23

التفسير

- يقول ومن اول ما ينبغى ان نرد به على هولاء القوم انهم لما^a
^{15*} راوا بعض الموجودات وهى اقل عددا وهى التى فى الكون والفساد

[***] IN PAG.413,914-437,821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
 HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

T. 23. — سألناه^{a1}: فى f, j, k ² — «quoniam» k , كى هم df , שהם a ? بانهم¹ —
 a^2 ; d om. — df om. : جميع $a, j, k, (\beta)$ ⁴ — بمشפט a : מספר $f, (d, R)$, عددا³ — d ; $om.$ ⁵ Ita
 وهذا كله d ; وهو a : وهذا $f, k, (\beta)$ ⁷ — המקום a, df , المكان⁶ — السماء⁵ $jk, (\beta)$ sing.
 a, df , فى هذا اليسير⁹ — היותר מהוויב a, df : « melius est » jk , اجدر⁸ Nos —
 jk : ونرى لهم¹¹ Nos , L — من a, df, jk ¹⁰ — jk « in istis paucis » , بזה המעט¹²

بهذه الحال اعنى بحال التغير قضوا على الكثير وهى السموات¹ بهذا^[...]
الحكم² فان المكان الذى فيه الكون والفساد وهو الذى نحن فيه
بالاضافة الى الكل هو جزء غير محسوس وهذا³ ان سلم لهم ان هذه
الاشياء التى فيها الكون والفساد ليس بها علم

b ثم قال فاذا الاجدر⁴ ان ينفى عن الكل ما هو فى هذا اليسير⁵

يريد فاذا الاجدر⁶ الا يقضى على الكل بما يقضى على الجزء الغير
محسوس بالاضافة الى الكل وان ينفى عنه التغير الموجود فى الجزء

c ثم قال وبين ايضا ان نقول فى هولاء ما قلنا اولاً فى غيرهم

ونرى⁷ لهم ما يقنعهم⁸ ايضا ان طبيعة ما لا تتحرك يريد⁹ واللاحق

بهولاء¹⁰ ان نقنعهم بما اقنعنا به غيرهم غير مرة بان نبين لهم ان هاهنا¹¹

طبيعة لا تتحرك وهذه الطبيعة يحتمل ان يريد بها الانواع والاجناس
ويحتمل ان يريد بها الجواهر المفارقة والاول اظهر

d ثم قال وان كان يعرض¹² ان يكون اخلق¹³ للذين يقولون باثبات

الاشياء ونفيها معا¹⁴ ان يقولوا ان كل الاشياء ساكنة من ان يقولوا

انها متحركة يريد¹⁵ وان كان اخلق¹⁶ لوضع من وضع ان النفي والاثبات¹⁷

[...] IN PAG. 413, 914-437, 821, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUAE IN VERSIONE
HEBRAICA α, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

« et demonstramus eis » ; df ونحשוב ; ויחרייב להם α ;

C. 23. — Nos (?)² — השמים α, df השמימיות, df « celi », k, السموات¹ —
הוא α : « et hoc », jk, وهذا df³ — « sunt hujus dispositionis », jk : هذا الحكم α, df
الاجدر⁴ — המשפט α : اليسير df⁵ — היותר מהחרייב α, df « rectius », jk, الاجدر⁴
: ما يقنعهم α, df — ونحשוב df, ونראה α, ونرى⁷ — המחרייב α, df « rectius », jk
df ; وان كان عرض α : وان كان يعرض (τ)¹⁰ — جولاء It df, (k) α — ما نقنعهم df
: معا T, R α — om. α : ان يكون اخلق df, τ¹¹ — « et si accidit », k ; وان يعرض
الاخلق... من α, df — « dignius...magis quam », jk, اخلق... من α¹³ — α, df om.

[...] يصدقان معاً على كل الاشياء ان تكون كل¹⁴ الاشياء عندهم ساكنة
من¹³ ان تكون متحركة

ثم انا بالسبب في ذلك ففان له ليس من شيء في تغيير¹⁵ اليه شيء^٥
لان في كل شيء كل الاشياء يريد لان هؤلاء ليس عندهم شيء متميزا
^{5*} عن شيء في تغيير اليه بل كل الاشياء هي عندهم مختلطة وكل شيء
في كل شيء فيجب ان تكون الاشياء كلها على هذا¹⁶ ساكنة

T.24

قال ارسطو

(a) واما قولهم في الحق فليس¹ كل ما يظهر بحق² اولا ان³ الكذب (b)
ليس خاصا بالحس بل للفنطاسيا التي ليست³ هي والحس شيئا واحدا
10* ومع هذا فيحق⁴ ان نتعجب⁵ ممن يتحير في هذه الاشياء ويسال هل (c)
الاعظام والالوان هي على الحال التي تظهر من بعيد او على الحال التي
تظهر من قريب وهل هي على ما يراه الاصحاء او المرضى وهل هي
في الثقل على ما هي عند الضعفاء او على ما هي عند الاقوياء وهل
هي في الصدق والكذب على ما هي عليه عند النائمين او عند
15* الساهرين وهو بين ان هذا ليس مما يمكن⁶ فانه لا يقدر احد ان يظن (d)

(e) حيننا هذا نقص من الرومية⁷ مثل⁸ افلاطون كذلك وليس رأى الطبيب^[**]
 الماهر في حقيقة الامر شيئا براى الجاهل فى الذى سيشفى⁹ من
 المرض والذى لا يشفى¹⁰

التفسير

C.24

- a قوة واما ما يظهر فى الحس فليس كل ما يظهر بحق يريد¹¹ واما قولهم⁵
 ان كل ما يظهر ليس بحق فهو قول باطل
 b ثم قال¹² اولا فان¹³ الكذب ليس خاصا بالحس بل للفنطاسيا التى
 ليست¹⁴ هى¹⁵ والحس شيئا واحدا يريد¹⁶ وهذا يبطل من وجوه اما اولا
 فان الكذب ليس خاصا بالحس وانما يقع له الكذب بالعرض والذى
 الكذب به خاص هو الخيال¹⁷ فان هذا هو الذى لقائل ان يقول فيه¹⁸
 ان ما يكون منه ليس بحق وانما قال هذا لان بهذه¹⁹ القوة تتخيل
 اشياء يقطع على امتناع²⁰ وجودها
 c ثم قال فيحق²¹ ان نتعجب²² ممن يتحير فى هذه الاشياء ويسال هل
 الاعظام والالوان²³ ال²⁴ قوة عند الساهرين يريد²⁵ ولما كانت هاهنا احوال
 يظن²⁶ ان الحس فيها صادق واحوال يظن²⁷ ان الحس فيها كاذب كالامر²⁸
 من الاشياء التى تظهر للبصر عند القرب والبعد والتى تظهر للحس عند

[**] IN PAG.413,9¹⁴-4:17,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUÆ IN VERSIONE
 HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

⁷ df «sicut» jk, כמור a,dj (كما vel) مثل⁸ — a om. — jk «album»; a om. — نقص من الرومية⁷ df

يشفيه⁹ a,df,jk — يشفى vel سيشفى⁹ a,df,jk — [كما يقول L*]

C. 24. — Nos, df — 1 Nos, df — 2 df,(τ,β) ليست a,τ* om. — 3 Nos, df — 4 df,(τ,β) ان τ فان Nos, df — 5 df,k

«imagination» k, הדמיון a,df, الخيال⁴ — «quoniam» k, אבל df : وانما a

a, ההנה ראוי df, فيحق (τ,k)⁷ — המעט a : امتناع df,k — هذه⁵ df,k

ראמר a : يظن df,k — 8 df,k — 9 df,k — 10 df,k — 11 df,k — 12 df,k — 13 df,k — 14 df,k — 15 df,k — 16 df,k — 17 df,k — 18 df,k — 19 df,k — 20 df,k — 21 df,k — 22 df,k — 23 df,k — 24 df,k — 25 df,k — 26 df,k — 27 df,k — 28 df,k

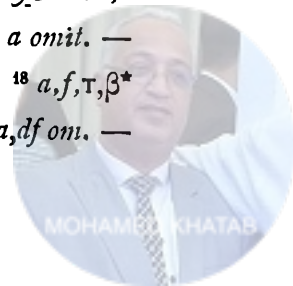


الصحة والمرض والقوة والضعف واكثر من ذلك التي تظهر في النوم واليقظة¹⁰ فينبغي ان نتعجب⁸ ممن يشك فيقول هل الحق هو ما¹¹ يظهر من مقادير¹² الاجسام عند القرب او التي تظهر¹³ عند البعد وذلك ان الشيء الواحد بعينه يظهر كبيرا عند القرب وصغيرا عند البعد وكذلك ممن¹⁴ يسأل هل ما¹⁵ يظهر من الالوان عند القرب هو الصادق او ما يظهر منها¹⁶ عند البعد او يسأل هل الطعوم الحقيقية هي التي يدركها الاصحاء او التي يدركها المرضى وهل الثقل الحقيقي هو ما يدركه منه¹⁷ الاقوياء من الناس او الذي يدركه منه الضعفاء واكثر من ذلك ان يشك هل الحق هو الذي يراه النائم او الذي يراه¹⁰ اليقظان فان الشيء قد يرى في النوم على خلافه في اليقظة

وقوله وهو بين ان هذا ليس مما يمكن¹⁸ فانه لا يقدر احد ان يظن^d حيننا هذا¹⁹ وانخرم القول ومعنى ما قصده هو ان عندنا معرفة اولى نفرق بها بين ما يكذب فيه الحس وبين ما يصدق وذلك انه لا نعتقد ان ما نراه من الاشياء على بعد²⁰ هو بالحقيقة مثل ما نراه من قريب ولا ما²¹ نحس من الطعوم ونحن مرضى بالحقيقة مثل ما نحس منها²² ونحن اصحاء ولا ما نحسه من الثقل ونحن ضعفاء مثل ما نحسه ونحن اقوياء واكثر من ذلك ان نساوي بين ما ندركه من الاشياء

[...] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR FA QU.E IN VERSIONE HEBRAICA α, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

¹⁰ df,k: المقادير df¹² — في ما df: هو ما a,(jk)¹¹ — اليقظة والنوم a: النوم واليقظة df,k¹³ — مقدار — a omit. — df... ٣٣: ممن (jk) Nos,¹⁴ — الحق ما يظهر df: التي تظهر a¹³ — مقدار — a,f,τ,β¹⁸ — منها f¹⁷ — منها df¹⁶ — هل ما a: df,(k) Nos,¹⁵ — لا يمكن d,τ¹⁹ — لا يمكن df¹⁰ — ما Nos²⁰ — df om. — نحسها a: نحس منها df²¹



في اليقظة وما ندرکه في النوم يريد ان من شك في الفاصل²³ بين^[...]
 المحسوس الذي يعرف انه كاذب والمحسوس الذي يعرف انه صادق
 كحال من شك في هذه الاشياء ای²³ هل نحن الان ناثمون او ساهرون
 وموجودون او معدومون وكذلك لا يشك احد²⁴ في ان حقيقة
 المقادير للاعظام والالوان هو ما يظهر من قريب لا ما يظهر منها²⁵ من⁵
 بعيد وان ما يظهر للاصحاء من المحسوسات هو الحق دون الذي
 يظهر للمرضى ولذلك يبادرون الى علاجهم ولو كان كل ما يظهر حقا
 كما يقول اناس ايضا لم يكن فرق بين قول الذي في غاية الجمل
 والذي في غاية العلم مثل²⁶ افلاطون فكان كما قال رای الطيب
 الماهر في حقيقة الامر شيها برای الجاهل في المرضى الذين يشفون¹⁰
 والذين لا يشفون وفيما يشفيهم ولا يشفيهم وهذا كله محال

قال ارسطو

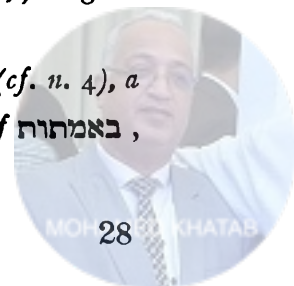
T.25

- (a) وايضا نقول هذا في الحواس بعينها انه لا يتشابه² في الحقيقة³
 (b) الحس الخاص لشيء والذي هو لغيره ولا يشبه الحس القريب من

[...] IN PAG.413,9¹⁴-437,8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C. EDITOR EA QUAE IN VERSIONE
 HEBRAICA a, COLLATIS VERS. HEBRAICA df ET VERS. LATINA jk, LEGIT ARABICE REDDIT.

Nos, k ای²³ — الفرق vel الفصل. a,df vid. « dividenter », k الفاصل²³
 « v.g. », j , df כמר , مثل²⁶ Nos — a om. : منها²⁵ df — אחת a : احد²⁴ df,
 כמר يقول a

T. 25. — 1 L انه , a,df , jk « quoniam ». — 2 Nos يتشابه (cf. n. 4), a
 , df באמת , באמת a , في الحقيقة³ Nos — jk « est similis », df ידמה , ידמו
 الذي : df , L a, — 4 « in rei veritate » jk



e ثَمَّ قَالَ وَلَا يُوجِبُ ابْدَأَ حَسَّ مِنَ الْحَوَاسِ أَنَّ الشَّيْءَ عَلَى حَالَةٍ وَعَلَى
ضِدِّ تِلْكَ الْحَالَةِ مَعًا وَلَا فِي زَمَانٍ آخَرَ أَيْضًا ^{١٦} وَلَا نَجِدُ فِي وَقْتٍ مِنَ
الْأَوْقَاتِ حَسًّا مِنَ الْحَوَاسِ يَحْكُمُ عَلَى مُحْسُوسِهِ الْخَاصِّ بِهِ بِأَحْوَالٍ
مُخْتَلِفَةٍ فِي وَقْتٍ وَاحِدٍ وَلَا فِي وَقْتَيْنِ مُخْتَلِفَيْنِ

f ولَمَّا أَنَّ قَدْ يَعْضُرُ^{١٥} فِي هَذَا الْقَوْلِ شَكٌّ مِنْ قَبْلِ مَا يَظْهَرُ فِي حَسِّ^{١٥}
الذَّوْقِ فِي وَقْتِ الْمَرَضِ^{١٧} وَوَقْتِ الصَّحَّةِ^{١٧} ذَكَرَ هَذَا فَقَالَ وَأَمَّا الْمَشَاجِرَةُ
فِي الْإِلْمِ كَقَوْلِي^{١٨} أَنَّهُ يَظُنُّ أَنَّ التَّغْيِيرَ^{١٩} مِنْ^{٢٠} الشَّيْءِ بَعِينُهُ مِثْلُ الشَّرَابِ
فِي طَعْمِهِ^{٢١} وَيَظُنُّ^{٢٢} أَنَّ التَّغْيِيرَ مِنْ قَبْلِ اخْتِلَافِ مَزَاجِ جَسَدِ الذَّائِقِ^{٢٣}
يَرِيدُ وَأَمَّا الشَّكُّ الَّذِي يَعْضُرُ فِي الْإِلْمِ الَّذِي هُوَ^{٢٤} الذَّوْقُ^{٢٤} مِثْلُ أَنَّ
يَقُولُ قَائِلٌ أَنَّ الشَّرَابَ الْوَاحِدَ بَعِينُهُ قَدْ يَجِدُهُ الْإِنْسَانُ الْوَاحِدَ فِي^{١٥}
وَقْتٍ مَا^{٢٥} حَلَوْا وَفِي وَقْتٍ آخَرَ مَرَّاهُ فَيُشَكُّ فِيهِ فَانْهَ^{٢٦} يَحْتَمِلُ أَنَّ
يَكُونُ ذَلِكَ مِنْ قَبْلِ تَغْيِيرِ الْمَذْوُوقِ فِي نَفْسِهِ وَيَحْتَمِلُ أَنَّ يَكُونَ مِنْ
قَبْلِ تَغْيِيرِ مَزَاجِ الذَّائِقِ فَلَا^{٢٧} سَبِيلَ لَنَا إِلَى الْقَطْعِ عَلَى أَنَّ هَذَا الشَّيْءَ
حَلُوٌّ فِي طَبْعِهِ لَا^{٢٨} فِي وَقْتٍ دُونَ وَقْتٍ وَلَا أَنَّ هَذَا مَرَّ فِي طَبْعِهِ

g ولَمَّا ذَكَرَ هَذَا الشَّكَّ أَتَا بِالْجَوَابِ فِيهِ فَقَالَ وَلَيْسَ الْمَشَاجِرَةُ فِي^{١٥}
الْحَلْوِ نَفْسِهِ إِذَا كَانَ حَلَوْا وَلَا مَتَى تَغْيِيرُ بَلْ أَنَّ كَانَ يَصْدُقُ الْقَوْلُ فِيهِ
كَانَ^{٢٩} بِاضْطِرَارٍّ حَلَوْا الَّذِي سَيَكُونُ عَلَى هَذِهِ الْحَالِ يَرِيدُ وَلَيْسَ هَذَا^{٣٠}

— ^{١٥} df, T — الصحة... المرض jk : المرض... الصحة a, df — ^{١٧} عرض a : يعرض $df, (k)$ — ^{١٨} كَقَوْلِي
^{٢١} $Vile p. 413, 9^{14}$ — في a : من df, T — ^{٢٠} المتغير df : التغير a, T — ^{٢٩} a : نَحْمَدُكَ : كَقَوْلِي

[...] IN PAG. 413, 9¹⁴-437, 8²¹, DEFICIENTE COD. ARAB. B-C, EDITOR EA QUAE IN VERSIONE
HEBR. a , COLLATIS VERS. HEBR. df ET VERS. LATINA jk , LEGERET ARABICE REDDEBAT.

— Incipit B [1] fol. 50^r. — ^{٢٢} BB_{***} , a, df, T ويظن a, df, T — ^{٢٣} BB_{***} , nos , a, df هو
— ^{٢٤} B_{***} , a, f, j الذوق a, f, j — ^{٢٥} df : ما B, a om. — ^{٢٦} a, k : فانه df om. — ^{٢٧} a, df, j
[فلا] — ^{٢٨} B, a : فلا B — ^{٢٩} B^1, B^2, df, L_2 : كان B^2, T — ^{٣٠} B^2, a, f, j

الشك مما ينبغي ان يكون للحلو طبعاً³¹ لانه ان وجد مرا من قبل
تغيره فبين ان طبع الحلو³² قد انتقل وانه له طبع مخصوص ولا³³
يوجد لغيره وانه سيكون حلوا اذا عاد اليه ذلك الطبع واما ان كان
من قبل تغير المزاج³⁴ للذائق³⁵ فهو ايضاً ان للحلاوة طبعاً
مخصوصاً وليست هذه المشاجرة هي المشاجرة التي كنا بسبيلها وانما^h
هذه المشاجرة هل كون الحلو عاد مرا من قبل تغيره في نفسه او من
قبل تغير³⁶ مزاج الذائق وهو الذي دل عليه بقوله وليست المشاجرة في
الحلو نفسه اذا كان حلوا ولا متى تغير³⁷ بل وليست المشاجرة في الحلو
اذا انتقل الى المرارة هل ذلك من قبل تغيره في نفسه او تغير مزاج
الذائق³⁸ وان كان من قبل تغيره في نفسه فمتى تغير لانه باضطراب
يجب ان يكون حلوا ما كانت طبيعته هذه الطبيعة قبل ان يتغير
وهو الذي دل عليه بقوله³⁹ بل ان³⁹ كان يصدق القول فيه كان⁴⁰ i
باضطراب حلوا الذي سيكون على هذه الحال⁴¹ بل ان كان يصدق
القول فيه انه حلوا في وقت ما كان باضطراب حلوا كل⁴² ما كان على
15 هذه الحال او سيكون

ترتال وان كانت هذه الاقاويل كلها تنفي على هذه الحال جميع^k
الاشياء كذلك تنفي الا يكون جوهر ايضاً لشيء من الاشياء والا

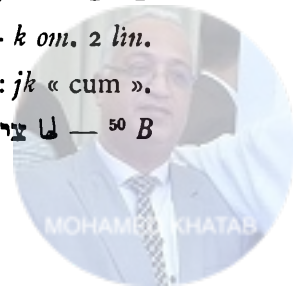
³¹ B,f — [الحلاوة] df: الحلو B,a,k — ³² df: طبعاً B,a,k — ³³ B¹,d om. — هذا
— الذائق B,a: للذائق Nos, df — ³⁴ مزاج a: المزاج B,df — ³⁵ a: طبعاً B,a,k — ولا
B,df — من قبل a: من تغير B,df, « ex transmutatione » k: من قبل تغير Nos³⁶
sed: والذي دل عليه بقوله وليست المشاجرة في الحلو نفسه اذا كان حلوا ولا متى/تغير. add.
vid. esse dittogr. (cf. p. 438,7-8), et a,jk ea om. — ³⁷ B,f: بقوله a,d,k omit. —
B,a,k: حلوا كل k, Nos (?) — ³⁸ B,a,k: كان T: كان B,a,df,L,R — ³⁹ B,a,k: ان df om. —

يكون شيء باضطرار البتة ^{بريد} وهذه الاقاويل كما انها تنفى جميع الموجودات كذلك تنفى ان يكون لشيء من الاشياء جوهر وتنفى ان يكون هاهنا شيء ضروري اصلا

1 ^ن قال لان ما كان باضطرار لا يمكن ان يكون على نوع اخر ^{بريد} لان هذه الاقاويل توجب ان يكون كل شيء بنوع اخر غير 5 النوع الذى هو عليه وباضطرار لا يمكن ان يكون بنوع اخر غير النوع الذى هو عليه

m ^ن قال فان كان شيء باضطرار فلا يمكن ان يكون على هذه الحال وعلى 42 غيرها 43 ^{بريد} وذلك انه ان كان هاهنا شيء باضطرار فليس يمكن ان يكون على النوع الذى هو عليه وعلى "نوع اخر 10 n ^ن قال وان 45 كان المحسوس من المضاف فان المحسوس وحده ليس هو لشيء 46 اذا لم يكن للمتنفسة لانه لا يكون محسوسا ^{بريد} وذلك لان المحسوس من المضاف اى 47 ليس له طبيعة فى نفسه الا طبيعة الاضافة فانه يلزم ان 48 تكون المحسوسات ليس لها وجود اذا لم تكن الحيوانات الحساسة موجودة لان المحسوس ليس مضافا 15 49 لشيء اخر غير الحس واذا لم تكن الحواس لم يكن محسوس اصلا o ^و قوله وهو حق بنوع ما لا تكون الاشياء المحسوسة ايضا لانها الام الاشياء التى تحسها 50 ايضا ^{بريد} وهذا اللازم حق ايضا بجهة 51 اخرى

43 Ita B — او على B, f : وعلى a, T, β 42 — [حلوا اى كل (nos) ?] ; حلوا الذى كل df
44 B, df, k : على a : [ولا على] — Ita B, a, df, k — 45 — 46 B, df, k : على a : [ولا على] — 47 Ita B, a, df, k : على a : [ولا على] — 48 Nos, (j) : ان B, a, df, k : [مضافا] — 49 — 50 B : لها مضافا df ; لها مضافا B : [مضافا] — 51 Ita BB, a, df, j : بجهة s. p. init. , a, df [تحسها]



اعني اذا فرضنا المحسوسات من المضاف لانه يلزم ان يكون
المحسوس هو الحس والحس الم في الحساس اى عرض فيجب الا
يوجد المحسوس ان لم يوجد الحاس اذ لا⁵² يمكن وجود العرض دون
موضوعه

5 $\overline{\text{نقَالَ}}$ ولا يمكن الا⁵³ تكون الموضوعات الفاعلة للحس ان لم p
تكن الحواس $\overline{\text{يُرِيد}}$ ويلزم هذا القول الا تكون المحسوسات موجودة
ان لم توجد الحواس

ثم اتا بعله ذلك $\overline{\text{فَقَالَ}}$ لان الحس بعينه ليس هو قابلا لها بل⁵⁴ لشيء q
اخر غير الحس⁵⁵ $\overline{\text{يُرِيد}}$ لان الحس ليس يكون للحواس بل لشيء اخر
10 غير الحواس

وقوله وهو قبل الحس باضطرار $\overline{\text{يُرِيد}}$ بل الحس⁵⁶ لشيء اخر هو قبل r
الحس⁵⁷ باضطرار اى متقدم عليه بالطبع
ثم اتا بعله ذلك $\overline{\text{فَقَالَ}}$ فان المحرك هو قبل المتحرك بالطبيعة $\overline{\text{يُرِيد}}$ s
والعلة في ذلك ان المحسوسات هي الحركة للحواس والمحرك متقدم
15 بالطبع على المتحرك

$\overline{\text{نقَالَ}}$ وان كانت هذه الاشياء تقال بنوع الاضافة فليس شيء t
منها موجودا دون شيء $\overline{\text{يُرِيد}}$ ولو⁵⁸ كانت الحواس والمحسوسات من
المضاف لما وجدت المحسوسات دون الحواس كما لا توجد الحواس
دون المحسوسات

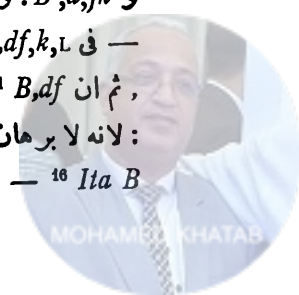
لها بل B^3, df, τ — ⁵⁴ [لا ان] f ; [ان] d : الا B, a, τ — ⁵³ df : اذ لا a, k , اذ لا B — ⁵²
 B^1, a, jk, τ^* omit. — ⁵⁵ Nos, $\tau, (\beta)$, الحس a , jk « sensum » : B, τ , الحواس df —
— a omit. : الحس B, df, k — ⁵⁷ « sensus est » , k , الحس $Ita B, a, f$ — ⁵⁶ החושם —
⁵⁸ $Ita B, a, df, k$ ولو



T.26 قال ارسطو

- (a) ¹وبعض² من يقنع بهذه الاشياء ويقول بهذه الاقاويل فقط³
يتحIRON ويطلبون⁴ من الذى يقضى بالحقيقة⁵ على الصحة وبالجملة
(b) من⁶ يعلم الاشياء كلها بصحتها وهذه المسائل المتحيرة⁷ تشبه من تحير
(c) في⁸ وقتنا هذا في البقطة⁹ او في النوم وقوة جميع هذه المسائل¹⁰
المحيرة¹⁰ واحدة فان اصحاب هذه يرون ان لجميع الاشياء عللا لانهم
(d) يطلبون اولاً ما ثم ان¹¹ يدركوا ذلك ببرهان فاما الا يكونوا قانعين
فان ذلك بين من افعالهم ولا كن افتمهم هذا¹² الذى قلنا فانهم يطلبون
(e) حداً لما لا حد له لانه لا برهان¹³ لابتداء¹⁴ البرهان واقناع هؤلاء سهل
(f) وليس درك ذلك بعسر واما الذين يبحثون بالكلام فقط¹⁵ ويطلبون¹⁰
(g) به القهر فانهم يطلبون ما لا يمكن وذلك انهم يريدون ان يقولوا
(h) اقاويل متضادة وهم من ساعتهم يقولون اقوالاً متضادة واما ان لم
تكن جميع الاشياء تقال بالمضاف بل بعض الاشياء هى بذاتها ايضا
(i) فليس جميع ما يظهر حقاً فان الذى يظهر شئ¹⁶ ما يظهر فاذاً من قال
ان جميع الاشياء التى تظهر هى حق يصير جميع الهويات من المضاف¹⁵

T. 26. — ¹ Inc. B [I] fol. 50^v. — ² BB (mutil.), a, df, jk, L, وبعض — ³ B³, L, و بعض⁴ — ⁴ Ita B, a, df, k, L, ويطلبون [non فقط] jk فقط فقد df; فقد B¹, a, فقط β — ⁵ B¹, a, jk, L, وبالجملة من B³, df, L, β — ⁶ B³, df, L, β, بالحق L: באמת a, f, بالحقيقة nos — ⁷ B, L, المتحيرة a, df, hmbk, df, hmbk, k «ambigue». — ⁸ Ita a, df, k, L, في — ⁹ B, df, L, ثم ان B, df, L, المتحيرة a, df, hmbk, df, hmbk, k — ¹⁰ B, L, البقطة — ¹¹ Ita BB, I, a, f, k — ¹² B, a, L, هذه B, a, L, df, L, وان L: ואם a: [ثم...] k — ¹³ B, a, k, L, (β), لانه لا برهان — ¹⁴ Ita B, a, df, k, L, (φ), لابتداء — ¹⁵ B, a, df, k, L, فقط — ¹⁶ Ita B, a, df, k, L, (φ), وبرهانا

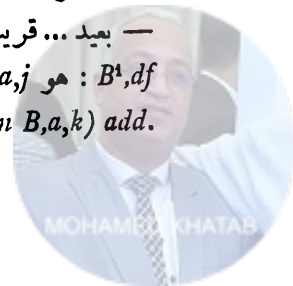


يُريد أن الذين يستعملون هذه الاقاوليل هم صنفان من الناس احدهما الذين يطلبون بها الغلبة والصنف الآخر الذين يتحiron من قبل الاقناع الذي في هذه الاشياء ويشكون في هذه الادراكات ويطلبون ان يفرقوا بين الذي يقضى بالحقيقة عند الادراكات المتضادة وهؤلاء كما يقول بعد فشافؤهم من هذا المرض سهل⁵

b ثم قال وهذه المسائل المتحيرة تشبه من تحير في وقتنا هذا في اليقظة او في النوم يُريد ومن تحير في امثال هذه المسائل الماخوذة من الحس وشك هل الذي يدركه الاصحاء هو الحق او الذي يدركه المرضى والذي يظهر للحس من قريب⁶ او الذي يظهر من بعيد⁷ فهو بمنزلة من شك هل نحن في وقت قولنا هذا القول في النوم او في¹⁰ اليقظة

c ثم قال وقوة جميع هذه المسائل المحيرة واحدة فان اصحاب هذه يرون ان لجميع الاشياء عللا لانهم يطلبون اولا ما وان⁷ يدركوا ذلك ببرهان يُريد وقوة هذه المسائل المحيرة فيما تفيد من الشك والحيرة قوة واحدة وذلك انهم⁸ سبب حيرتهم هو⁹ شيء واحد وهو¹⁵ انهم يعتقدون ان لجميع الاشياء عللا منها تعرف ويطلبون اوائل منها يكون البرهان عليها فلو ميزوا بين¹⁰ ما هو معروف بنفسه مما¹⁰ ليس هو¹¹ لارتفع عنهم هذا الغلط وزالت¹² عنهم هذه الحيرة

وسكون B⁵ — *jk plur.* : الذي B⁴ — كلها *τ (non B,a,df) add.* ³ — فقط فقد *df* — بعيد... قريب *jk* : قريب ... بعيد *B,a,df* ⁶ — [وسبكون *vid.* *df* : ويشكون *nos, a* — *B¹,df* : هو *B²,a,j* ⁹ — (*a,df* *τ*) : اخم *Ita B* ⁸ — [و *d* : ثم ان *τ* : وان *B¹(a),f* ⁷ — *df (non B,a,k) add.* ¹¹ — بين ... *במה d* : «...ab eo» *k* , بين ... مما *B,a,f* ¹⁰ — *om.* — *B⁰* : وزالت *df*, *B⁷,[a]* ¹² — معروف بنفسه



ثُمَّ قَالَ فَمَا الْإِيكُونُوا قَانَعِينَ فَاِنْ ذَلِكَ بَيْنَ مِنْ أَعْمَالِهِمْ وَلَا كُنْ
أَفْتَهُمْ هَذَا الَّذِي قُلْنَا فَانْهَمْ يَطْلُبُونَ حَدًا لِمَا لَا حَدَ لَهُ وَبِرْهَانًا¹³ لِبَتْدَاءِ
الْبَرْهَانِ يَرِيدُ أَنْ هَذَا الصَّنْفُ مِنَ النَّاسِ لَيْسَ يَجْهَدُونَ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ
مُكَابَرَةً وَمَعَانِدَةً كَمَا يَفْعَلُهُ الْجَدْلِيُّونَ بَلْ إِنَّمَا يَفْعَلُونَ ذَلِكَ لِأَنَّهُمْ قَدْ
عَرَضَ لَهُمْ إِلَّا يَكُونُ¹⁴ عِنْدَهُمْ فِيهَا يَقِينٌ وَذَلِكَ أَنَّ هَذَا بَيْنَ مِنْ
أَحْوَالٍ هَوْلًا الْقَوْمِ وَأَقْوَالِهِمْ أَعْنَى شَكْهِمْ فِي هَذِهِ الْأَشْيَاءِ وَلَكِنْ¹⁵
أَفْتَهُمْ أَنَّهُمْ يَطْلُبُونَ حَدًا لِمَا لَا حَدَ لَهُ وَبِرْهَانًا لِبَدَأِ الْبَرْهَانِ

ثُمَّ قَالَ وَأَقْنَاعُ¹⁶ هَوْلًا سَهْلٌ وَلَيْسَ ذَلِكَ¹⁷ بِعَسْرٍ يَرِيدُ مِنْ قَبْلِ أَنَّهُمْ
لَمْ يَتَشَكَّكُوا فِي هَذِهِ الْأَشْيَاءِ قَصْدًا مِنْهُمْ لِلْغَلْبَةِ بِخِلَافِ الَّذِينَ قَصَدَهُمْ
الْغَلْبَةُ فَانْأَقْنَاعَهُمْ وَحُلْ هَذِهِ الشَّبَهَةُ لَهُمْ هُوَ سَهْلٌ

ثُمَّ قَالَ وَأَمَّا الَّذِينَ يَبْحَثُونَ بِالْكَلَامِ¹⁸ وَيَطْلُبُونَ بِهِ الْقَهْرَ فَانْهَمْ¹⁹
يَطْلُبُونَ²⁰ مَا لَا يُمْكِنُ²¹ يَرِيدُ وَأَمَّا الَّذِينَ يَتَشَكَّكُونَ بِهَذِهِ الْأَشْيَاءِ
وَأِنَّمَا²² يَرُومُونَ بِهَا قَهْرَ خُصُومِهِمْ فَانْ مَا يَرُومُونَهُ مِنْ ذَلِكَ هُوَ شَيْءٌ
غَيْرٌ مُمْكِنٌ²³ وَلَا يَقْدِرُونَ عَلَيْهِ

ثُمَّ قَالَ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ يَرِيدُونَ أَنْ يَقُولُوا أَقَاوِيلَ مُتَضَادَّةٍ وَهُمْ مِنْ²⁴
سَاعَتِهِمْ يَقُولُونَ أَقْوَالَ مُتَضَادَّةٍ يَرِيدُ وَالسَّبَبُ فِي أَنَّهُ لَا يُمْكِنُهُمْ قَهْرُ
خُصُومِهِمْ أَنَّهُمْ يَطْلُبُونَ أَنْ يُلْزَمُوهُمْ أَقَاوِيلَ مُتَضَادَّةٍ فَعِنْدَمَا يَرُومُونَ
ذَلِكَ يَأْتُونَ مِنْ سَاعَتِهِمْ بِأَقَاوِيلَ مُتَضَادَّةٍ فَيُلْزِمُهُمُ التَّوْبِيخُ الَّذِي رَامُوا
أَنْ يُلْزَمُوهُ خُصُومَهُمْ لِأَنَّ طَبِيعَةَ الْحَقِّ تَقْتَضِي ذَلِكَ

¹³ $B^1, df, T^*, (R)$: وبرهانا $B^2, a, T, (\beta)$: لانه لا برهان $B^0 ind.$ — ¹⁴ B^1, a, d, k : يكون B^0 — ¹⁵ B^1 —
درك ذلك T : ذلك B, a, d — ¹⁶ B^1, a, d, j, k, T : واقناع B^0 — ¹⁷ B^0 : لكن B^0 : ولكن
— ¹⁸ $T (non B, a, d) add.$ فقط — ¹⁹ $Inc. B [I] fol. 51^r$ — ²⁰ $BB ind. (mutil.)$, a ,
 d, T : يمكن $B, a om.$; d و — ²¹ Nos, j, k : وانما $B, a om.$; d — ²² BB : غير ممكن nos, a, d, j , nos , a, d, j — ²³ BB : غير ممكن

h **ثُمَّ قَالَ** واما ان لم تكن جميع الاشياء تقال بالمضاف بل بعض
الاشياء هي بذاتها ايضا²³ فليس جميع ما²⁴ يظهر حقا **يَرَى** ولا كن من
الظاهر انه ان لم تكن جميع الاشياء المدركة بالحواس من المضاف
بل كان فيها شيء هو موجود بذاته لا بالاضافة الى ما احس منه
فانه ليس يكون جميع ما يظهر لنا حقا كما اعتقد هؤلاء القوم

i **ثُمَّ قَالَ** فان²⁵ من قال ان جميع الاشياء التي تظهر حق²⁶ يصير جميع
الهويات من المضاف **يَرَى** وذلك انه يلزم من قال ان جميع ما يظهر
لكل انسان هو²⁷ حق ان تكون جميع الموجودات عنده من المضاف
k **ثُمَّ قَالَ** ولذلك ينبغي ان يتحرز من الذين يطلبون القهر بالكلام

وهم مع ذلك يقولون ان الذي²⁸ يظهر لا يظهر²⁹ ما هو بل يظهر ما
هو عند الذي يظهر له وفي الوقت الذي يظهر له **يَرَى** ولمكان فساد
هذا الاعتقاد واضراره بالحكمة ينبغي ان يحذر القوم الذين يطلبون
في هذا المعنى الغلبة بالكلام فانهم يناقضون انفسهم وذلك انهم
يقولون ان الذي يظهر لنا من الشيء ليس هو ما هو الشيء بل انما
يظهر من الشيء ما هو عند الذي يظهر له وفي الوقت الذي يظهر له¹⁵
فيرفعون³⁰ ان يكون للاشياء خارج النفس وجود اصلا

1 **ثُمَّ قَالَ** ويظنون انهم يقولون شيئا وليس كذلك فانهم يعرض لهم
ان يقولوا ضد ذلك عن قريب **يَرَى** انهم يعرض لهم اذا راموا ان
يقولوا في شيء ما هو ان يقولوا فيه من ساعته انه ليس هو *

²³ Ita BB (mutil.), a,d,τ ايضا — ²⁴ B²,a,d,τ جميع ما — ²⁵ B,a,d,k,(R) فان :
B : الذي (β),τ,d — ²⁶ B¹ om. : هو B²,a,d — ²⁷ هي حق τ : حق B,a,d — ²⁸ (فاذا τ)
فيدفعون B,(a,d) : فيرفعون Nos³⁰ : B¹ om. : لا يظهر B²,a,d,τ — ²⁹ الذين

ثم اخذ يعرف كيف يلزمهم هذا فقال⁸¹ فانه يمكن ان يظهر الشيء^m الواحد بالبصر انه⁸² عسل وبالذوق انه⁸³ ليس بعسل⁸⁴ فانه يعرض لمن يعتقد هذا ان يقضى على الشيء الواحد بالبصر انه عسل ويقضى مع ذلك⁸⁴ بالذوق انه ليس بعسل فيناقض نفسه

5 ثم قال وكذلك العيان اللتان هما اثنتان اذا كانتا مختلفتين⁸⁵ لاⁿ

تريان جميعا شيئاً واحداً يريد انه متى خالفت احدى العينين صاحبتهما في الوضع عرض له ان يرى من⁸⁶ الشيء الواحد شيئين وذلك بين عندما ينظر الانسان الى شيء واحد بعينه جميعا ويفهم تحت احدى العينين باصبعه من اسفل حتى يخالف وضعها وضع العين الاخرى

10 ثم قال فاذا الذين⁸⁷ قالوا فيما يظهر العلل التي قلنا⁸⁸ انفاً وانخرم^o

القول فيحتمل ان يريد فقد تبين ان الذين قالوا في هذه الاشياء بالعلل التي ذكرنا عنهم انفاً واحتجوا بالحجج التي ذكرنا انهم يحتجون بها يعرض لهم ان يكون المتناقضان صادقين معا ليس عند

الناس المختلفين فقط بل عند الانسان الواحد بعينه وذلك انه فيما^p

15 احسب ليس يسلمون ان الاضداد تظهر للانسان الواحد في الشيء

الواحد في حالة واحدة ولذلك قال هذه تظهر ولا تظهر ابداً⁸⁹ لشيء⁴⁰

واحد⁸⁹ وذلك انهم يزعمون ان الاضداد تظهر معاً ولاكن لا لانسان

واحد في ان واحد بل لانسانين وفي⁴¹ زمانين

— ³¹ B,a,d add. ولذلك ; at non jk,T,β. — ³² d,T : انه B¹ الى B³ præm. ; ان a

— ³³ T,(R) : انه B,a,d om. — ³⁴ B³,a,d : يقضى مع ذلك B¹ om. — ³⁵ Nos, T

— ³⁶ B²,a : كاتا مختلفين B : كاتا مختلفتين B¹,d om. — ³⁷ Nos,d,(j,T) : الذين B,a,T*

— ³⁸ B,a,d : قلنا B¹,B³ (c. ص) : ابداً B² (c. خ),d,T,β — ³⁹ B¹,B³ (c. ص) : انه ا

— ⁴⁰ B,a,d : شيء T : شيء B¹,d : وفي B²,a,k — ⁴¹ B¹,d : شيء T : شيء B¹,d



q ثم قال بل تظهر الاضداد مرارا كثيرة في زمن واحد ^{٤٢} لاكن يلزمهم ان تظهر الاضداد معاً مرارا كثيرة لانسان واحد في زمن واحد

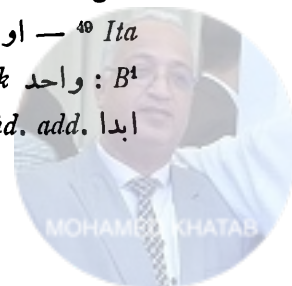
r ثم قال فان الحس ^{٤٢} يظن ^{٤٣} شيئين عند تبديل الاصابع والبصر واحد ^{٤٤} ويريد والسبب في هذا الغلط وان كان لحس واحد ومحسوس ^{٤٥} واحد ان البصر ليس هو في حال ما يرى الشيء واحدا وفي حال ما يراه اثنين بحالة واحدة واما اذا احس بالشيء بحالة واحدة وبحس s واحد ومحسوس ^{٤٥} واحد فهو الحق وهذا هو الذي دل عليه بقوله وليس ما يجد ^{٤٦} وما هو بحس ^{٤٧} واحد ونوع ^{٤٨} واحد على حالة واحدة وفي زمن واحد وهذا هو الحق ^{٤٩} ويريد ^{٤٩} واما الادراك الذي يكون ^{٥٠} بحس واحد وبنوع واحد ^{٥١} من الحس وفي حال واحدة فهو صادق ابدا ضرورة وليس بجده ^{٥٢} مختلفا ^{٥٣}

T.27 قال ارسطو

- (a) وخليق ان يضطروا الى ان يقولوا بهذا القول من لم يقل بالتحير بل قال بالكلام فقط ان هذا ليس بحق بل هو حق بهذا ^{٥٤}
- (b) وكما قيل اولا يضطر صاحب هذا القول الى ان يصير جميع الاشياء

^{٤٢} B,a,d,k : الحس τ — اللبس ^{٤٣} Ita B : يظن a,d,(jk) — شيئين τ,(β) ^{٤٤} — محس B² ^{٤٥} — [نجد d : يجد a,j, نجد B ^{٤٦} — ومحسوس a : ومحسوس B,d ^{٤٥} — بعينه ^{٤٧} Ita ^{٤٨} — او نوع B : ونوع a,d,τ ^{٤٨} — [لحس d : محسوس B¹ : بحس τ,a, (sup. lin.), B,a,d cum artic. الحق ^{٥٠} B¹ : واحد a,d,k, (خ. c.) B* ^{٥١} — الحس B,a : [بحس d,k ^{٥٢} — ابدا d,k (non B,a) vid. add. ^{٥٣} Nos (?) بجده B : نجد d, نجد a : نجد B : بجده ^{٥٤}

T. 27. — ^١ Ita B,a,d,k,(l) من — ^٢ Ita B,a,d,k,l, هذا



- من المضاف حتى انه يضيفها الى الظن والحس ايضا فاذا لم يكن شئ^٣ (c)
ولا يكون اذا لم يكن احد ظن ظنا قبل ذلك وان كانت الاشياء (a)
قد تكونت^٤ او^٥ تكون فبين انه لا تضاف^٦ الاشياء كلها الى الظن^٧
وايضا اما^٨ ان يضاف واحد الى واحد والى^٩ محدود والى^{١٠} شئ واحد^{١١} (e)
بعينه وكذلك الضعف^{١٢} والسواء ولا يضاف السواء الى الضعف^{١٣}
ومع هذا ان كان يضاف^{١٤} الانسان^{١٥} والمظنون به الى ما يظن^{١٦} وكانا^{١٧} (f)
جميعا شيئا واحدا فليس الذى يظنه الانسان^{١٨} بل المظنون به ايضا^{١٩}
وان^{٢٠} كان يضاف كل واحد من الاشياء الى الذى يظن فسيكون
الذى يظن مضافا^{٢١} لاشياء^{٢٢} لا تنهاى بالصورة ناقص من الروم فهذا (g)
١٠ قولنا فى اقاويلهم هذه ولم^{٢٣} صار قولهم على هذه الحال وان^{٢٤} كان مما (h)
لا يمكن ان يصدق النقيضان معاً فى شئ واحد فبين انه لا يمكن ان
تكون الاضداد معاً لشيء واحد ايضا فان احد الاضداد عدم وليس (i)
العدم بدون^{٢٥} الجوهر والعدم^{٢٦} هو سالبة^{٢٧} من جنس ما محدود فان (1)
كان لا يمكن ان يقال ان الموجبة والسالبة معاً فبحق^{٢٨} لا يمكن ان

— ^٣ Inc. B [I] fol. ٥١^v. — ^٤ L تكونت a, d , נחלקו a, d , $generatæ$ sunt a, d : BB vid.

a : اما B, d, k, L — تضاف $BB ?$, a, d, jk, L — او BB و a, d, k — k sing. ; كونت

BB ^{١٠} — والى a, d, k, L, ϕ , و BB ^٩ — [او...] β : والى شئ L : والى B, a, d, k ^٨ — $מה$

BB ^{١٢} — [؟] النصف x : الضعف B, a, d, k, L ^{١١} — a, L (non d) cm . : واحد nos , و $حد$

$(j), k$: ما يظن B, a, d ^{١٤} — الانسان $Ita BB, a, d, j, L$ ^{١٣} — d om. : $מצטרף$ a : يضاف L, k

L : الانسان B, d ^{١٦} — [وظنا] jk : وكانا $B, (a, d), L$ ^{١٥} — الظن L : [الظن الذى يظن. vid.]

Ita ^{١٩} — وان a, d, k , و BB ^{١٨} — ايضا $Ita B, a, d, k$ (non L, β) ^{١٧} — a om. : هو الانسان

Nos, jk ^{٢١} — الى... L ; d ... L : B, a ... ^{٢٠} — مضافا $(non \beta, \rho^*, \chi^* E)$ $B, a, d, k, \beta^*, \rho, \chi A^b$

a, d , بدون B ^{٢٣} — وان $Ita B (?)$, a, d, k, L ^{٢٢} — a , ولا B, d : ولم (R) , L

L : سالبة B ^{٢٥} — والعدم $(non \beta, \chi^*, \rho^* E)$ $Ita \beta^*, \rho, \chi A^b$ ^{٢٤} — k α minus : بدون L

Ita ^{٢٨} — jk α negativum : a, d , سالب



(n) تكون الاضداد معاً بل ربما قيل شيء من كليهما وربما قيل احدهما
(q) بنوع مرسل وايضا لا يمكن ان يكون شيء فيما بين النقيضين بل
باطصار ان تكون اما الموجبة واما السالبة احدهما على شيء ما
(r) واحد²⁷ بعد ان يكون قد حدد الصدق والكذب اولاً²⁸ فان القول
ان الهوية²⁹ ليست او الذي ليس هو كذب³⁰ والقول بان الذي ليس³¹ هو
(s) هو صدقاً³² فاذا القائل ان هذا هو وليس³³ هذا يصدق او يكذب
(t) وكان قائل هذا القول لا يقول³⁴ ان الهوية ليس ولا الذي ليس³⁵ هو
(u) وايضا ان³⁶ كان شيء فيما بين النقيضة³⁷ مثل الاغبر بين الاسود
(x) والابيض فسيصدق ذلك في الانسان ايضا³⁸ فانه ليس على هذه الحال
يكون تغير او³⁹ يرى ان الذي ليس بخير⁴⁰ يتغير الى الخير او من هذا¹⁰
(y) الى ما ليس بخير وليس⁴¹ هذا بظاهر الان لانه ليس بتغير⁴² احد⁴³ الى
(z) الاشياء المتعادلة⁴⁴ بالوضع والاوساط ايضا وان كان متوسط⁴⁵ على
هذه الحال فسيكون كون ما انتقل الى الابيض لا من الابيض⁴⁶
(aa) وليس يرى ذلك الان وايضا فكل فكرى ومعقول بالفكرة⁴⁷ اما

ان الهوية²⁹ B²,a,d,j,z,L om. — 28 B²,a,d,k non add. [وهذا بين] — 27 B²,a,d,k non add. كذبا L ; كذا B¹ : «est falsum» j , كذب a,d (؟) كذبا vel كذب B² — 30 اما الموجبة B¹ — [L-L om.] ; d om. : «sup. lin. = ليس» in a (؟) والقول بان الذي ليس هو B²,a,k — 31 او ليس L : وليس B²,a,d,k,L* — 32 BB صدقاً a , «verum» j , «p,q» a — 33 B² [الذي] a : الذي ليس B¹,d,j,k — 34 يقول «non ex albo» B²,a,d,k,L* — 35 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 36 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 37 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 38 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 39 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 40 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 41 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 42 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 43 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 44 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 45 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 46 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L* — 47 «Ita B etc.» B²,a,d,k,L*

- ان موجب⁴⁰ عليه واما ان سلبه⁵⁰ وذلك بين من الحد اصادق هوام (bb)
 كاذب فانه اذا وافق على هذا⁵¹ الحال بالموجبة او بالسالبة يصدق واذا (cc)
 وافق⁵² على غير ذلك كذب وايضا فينبغي ان يكون ذلك في جميع (dd)
 النقائص ان لم يكن قول يقال فقط فانه⁵³ كان لزم الا يصدق احد (ee)
 5 ولا ان⁵⁴ يصدق ايضا ويكون ذلك في الهوية ولا هوية⁵⁵ ايضا
 ويكون⁵⁶ تغيير ما⁵⁷ غير الكون والفساد⁵⁸ وايضا ينبغي ان يكون (ff)
 (gg) هذا في جميع الاجناس التي يعرض فيها الضد من⁵⁹ السالبة مثل
 الاعداد وان⁶⁰ يكون فيها عدد لا زوج ولا فرد وذلك ما لا يمكن
 وهو بين انه⁶¹ يسلك من العدد⁶² الى ما لا نهاية له وتكون الاشياء (hh) —
 (ii) — لا كل ولا⁶³ نصف فقط ناقص⁶⁴ في الرومية⁶⁵ اذا سال⁶⁶ ان كان ابيض فقال (kk)
 انه ليس بشئ⁶⁸ اخر فقد قال بالسالبة لانه⁶⁹ والسالبة التي ليس

C.27

التفسير

قوله وخلق ان يضطر ان يقول بهذا القول من لم يقل بالتحير بل ا
 قال بالكلام فقط ان هذا ليس بحق بل هو حق بهذا ^{يد} وخلق ان

$B, (d, L)$ سلبه⁵⁰ — [نوجب a, k [vid.], موجب B ⁴⁰ — [؟ فالفكرة x]
 وافق (bb)⁵² $B B^1, (d), L, (\beta)$ — هذه L : هذا B ⁵¹ — [تلبه x]: «negatur» j ; $ind. j$; $ind. j$
 $B, a, (k), L$ — فان B, k, L^* B : a , فانه (om. d Nos, ⁵³ — $ind. k$; لم يوافق B^1, a
 at ; ولا لا هوية $B add.$ — (الهوية L): هوية B, d ⁵⁵ — [؟ ولا الا x]; $ind. d$; ولا ان
 $non a, d, j k, L, \beta$. — B ⁵⁶ $Ita B, (a, d, k), L$ ويكون — B ⁵⁷ $Nos, (\beta)$: تغيير ما⁵⁷ : تغيير من B
 B^r, a, j : التغيير B, a, d, k : والفساد Nos, L, β ⁵⁸ — $ind. d$; ... a, k : تغيير نا
 — انه $Ita B, a, d, k, L, (\beta)$ ⁶¹ — بان L : وان B, a, d, k ⁶⁰ — [الضدية ؟] $ind. B$
 B ⁶⁴ — لا كل ولا $Ita B, a, d, k, L, L_1, L_2$ ⁶³ — [؟ من الحد $x vel$]: من العدد $B, a, d, k, L, (\varphi?)$ ⁶²
 $B linca$ — في الرومية $jk om.$ — [من a, d في B ⁶⁵ — $jk \alpha album$: ناقص a, d
 B ⁶⁸ — $ind. j$: $ind. a$, سال B ⁶⁷ — $brevior (vac. spat. 10 mill.)$.

يضطر من لم يقل بهذا القول بسبب الشكوك المتقدمة اعنى بسبب
حيرة عرضت لهم¹ منها بل قال ذلك عنادا وجدلا ان² هذا ليس بحق
ان يضطر ان يقول ما لزمه من المحال قبل

b ثم ذكر ما هو ذلك المحال $\overline{\text{قَالَ}}$ وكما قيل اولا يضطر صاحب
هذا القول الى ان يصير جميع الاشياء من المضاف حتى³ انه يضيفها⁵
الى الظن والحس³ يريد انه يلزم صاحب هذا القول ان تكون الموجودات
كلها مضافة الى الحس والراى وهو الذى دل عليه $\overline{\text{بِقَوْلِهِ}}$ حتى انه⁴
يضيفها الى الظن والحس⁶

c ثم قال فاذا لم يكن شئ ولا يكون اذا⁷ لم يكن احد ظن ظنا
قبل ذلك يريد ويلزم هذا القول انه لم يكن قط شئ ولا يكون اذا¹⁰
لم يكن احد قبل ذلك ظن ظنا وانما قال ذلك لان الموجودات على
هذا الراى تكون هي⁸ ظنون الناس

d و $\overline{\text{بِقَوْلِهِ}}$ وان كانت الاشياء قد تكونت او تكون فبين انه لا
تضاف الاشياء كلها الى الظن يريد لا كنه لما كان من البين ان هاهنا
اشياء متكونة وموجودة خارج النفس وان لم يظن بها احد ظنا¹⁵
فبين ان الموجودات⁹ ليس هي الظنون⁹ لانه ما كان يكون هاهنا
كون اصلا ولكان المتكلم فى حين تكلمه ان لم يظن به احد انه¹⁰
موجود معدوما¹¹

[لان (و. om.) d ; [لا انه] * a,jk,L⁸ : لانه B,L⁹ — شئ L : ٦٦٦ a,d , بشئ nos

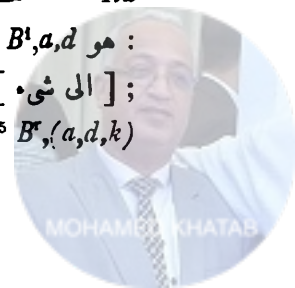
G. 27. — ¹ B,a لهم : k «ei» ; d om. — ² B,a,d ان : jk «scilicet». — ³ B³,d,
(T),L, والحس والحس... حتى انه B¹ om. — ⁴ Nos, T,L, انه : B,a,(d) om. — ⁵ a,d,T,R اذا : B
— ⁶ B²(c. ص),a, هي : B¹,d om. — ⁷ Ita B,d, و⁸ Inc. B [1] fol. 52^r. — ⁹ BB
— ¹⁰ BB *** , nos, a,d,j,(k) احد انه — ¹¹ Ita BB (mutil.),

ثم قال وايضا¹³ اما¹³ ان يضاف واحد الى واحد الى شيء محدود¹⁴
الى شيء بعينه وكذلك الضعف¹⁴ والسواء ولا يضاف السواء الى
الضعف يريد وايضا ان كانت الموجودات كلها مضافة الى ظنون
الناس¹⁵ وكان المضاف يضاف الى شيء محدود فواجب ان يكون
5 الانسان الذي الموجودات¹⁶ مضافة¹⁷ الى ظنه¹⁸ موجوداً بذاته¹⁹ وغير
مضاف اصلاً

ثم قال ومع هذا ان كان يضاف الانسان والمظنون به الى الظن²⁰
وكانا جميعاً شيئاً واحداً فليس الذي يظنه هو²⁰ الانسان بل المظنون
به يريد فان كان الانسان الظان ليس موجوداً بذاته بل مضافاً الى
10 ظنه الذي يظنه فسيكون الظن مضافاً الى ظن ويمر ذلك الى غير
نهاية وهذا هو الذي دل عليه بقوله²¹ وان كان يضاف كل واحد من
الاشياء الى الذي يظن فسيكون الذي يظن مضافاً الى اشياء²² لا
تتناهى²³ بالصورة

ثم قال فهذا قولنا في اقاويلهم هذه ولم²⁴ صار قولهم على هذه الحال²⁵
15 يريد فهذه هي اقاويلنا التي نقولها في الرد على هؤلاء²⁶ وفي اسباب
غلطهم اى قد اتينا في جميع ذلك بما ينبغي ان يوتى به وبما فيه مقنع
مما لم يقله غيرنا ولا قرر²⁸ فيه هذا التقرير²⁹

: اما¹³ B,a,d,τ — دى ١٣٥ : BB^o ind. : وايضا¹³ BB^o,d (non jk), τ,β — معدوماً¹⁴ a,d,k —
[الناس]¹⁵ Nos, BB mutil., a,d,j — الضعف¹⁴ BB^o,a,d,τ — «quoniam...» —
18 Ita B : مضافاً B : مضافة (jk) Nos, a,d, — في الموجودات B,d : الموجودات a,jk
هو²⁰ B¹,a,d — موجوداً بذاته a,d,k (in. longior) Ita B¹ — الى ظنه BB,a,d,jk —
[الى شيء] a : الى اشياء B,d — بقوله Ita BB,a,d,jk — τ om., B* vid. deiere. —
(a,d,k) B^o, — ولم (β) B,τ — [يتناهى] a : تتناهى B,d,τ — لاشياء τ —
قدر ... التقدير B,d : [قرر ... التقرير] a — B^o ind. : هولا



h ثم قال وان كان مما لا يمكن ان يصدق النقيضان²⁷ في شيء واحد فبين انه لا يمكن ان تكون الاضداد معاً لشيء واحد ايضا يريد واذا كان من المعروف بنفسه ومن المضطر اليه بهذه الاقاويل²⁸ عند من انكر ذلك فبين انه ليس يمكن ان تجتمع السالبة والموجبة في الصدق على الشيء الواحد بعينه واذا لم يكن ذلك فبين ايضا انه⁵ ليس يمكن ان يجتمع الضدان في شيء واحد بعينه

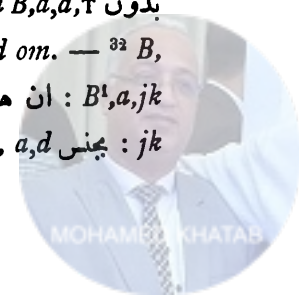
i ثم اتا بالسبب في ذلك فقال فان احد الاضداد عدم وليس العدم بدون²⁹ الجوهر يريد والسبب في ذلك ان احد الاضداد هو عدم الضد الاخر وليس هذا لكونه مقابلاً للوجود³⁰ دون العدم الذى يقابل الجوهر³¹ وفي ترجمة اخرى بدل هذا¹ واما الاضداد فالواحد عدم¹⁰ ليس مناقصاً³² وذلك ان العدم هو للجوهر

1 ثم قال والعدم هو سالب من جنس ما محدود يريد والسبب في ان هذا العدم يساوى العدم الذى في الجوهر في امتناع وجوده مع الشيء الذى هو له ان³³ هذا العدم هو سلب خاص³⁴ بجنس خاص كالحال في عدم الجوهر³⁵

15

m ثم قال فان كان لا يمكن ان يقال ان الموجبة والسالبة معاً فبحق لا يمكن ان تكون الاضداد معاً يريد من قبل ان الضد سلب خاص بجنس³⁵ من الاجناس كالحال في عدم الجوهر وذلك ان³⁶ ما

بدون²⁹ Ita B,a,d,τ التى قلنا — ²⁸ jk (non B,a,d) vid. add. — ²⁷ τ (non B,a,d) add. معاً — ³⁰ B,a,(d) om. — ³¹ a,z [الذى يقابل الجوهر] — ³² B, B¹,a,jk : ان هذا العدم ... عدم الجوهر d, [خ] c. B* — ³³ مناقصاً : a,d,jk : مناقصاً (β) om. — ³⁴ B* (mutil.) ind. [جنس vel خاص] — ³⁵ B : بجنس a,d, jk — ³⁶ B* (c. م),d add. العدم ; at non B¹,a,k (et cf. n. 37) «generis».

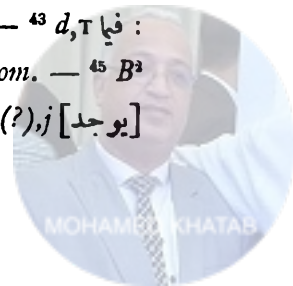


انتفى عن³⁷ الجنس اعنى السلب المطلق انتفى³⁷ عن النوع اعنى السلب
الخاص

ثـ قد بل ربما قيل³⁸ لشيء³⁹ من كليهما يريد لا كن ربما وجد كلاهما n
لشيء واحد بعينه وهى الاضداد التى بينها متوسط لكن بالقوة مثل
وجود البياض والسواد⁴⁰ فى الاغبر لا كن لا بالفعل ولا على الكمال
ثـ قد وربما قيل احدهما بنوع مرسل يريد وربما وجد⁴¹ احدهما فى o
الشيء باطلاق اى كاملا واذا كان ذلك لم يوجد فيه الاخر الا⁴² فى
وقتين مختلفين

وفى ترجمة اخرى بدل هذا كله ما هو ابين من هذا⁴³ فان كان p
لا يمكن معا ان يسلب ويوجب صدقا فليس يمكن ان تكون
المتضادات موجودة معا لكن حينها هذا وحينها ذاك
ثـ قد وايضا لا يمكن ان يكون شيء⁴⁴ فيما⁴⁵ بين النقيضين بل q
باضطرار ان تكون اما الموجبة واما السالبة احدهما على شيء ما
واحد⁴⁶ بعد ان يكون قد حد⁴⁷ الصدق والكذب⁴⁸ من قبل ان
حد الصادق هو الذى ليس بكاذب وحد الكاذب هو الذى ليس
بصادق واذا كان الحد لكل واحد منهما ضروريا فبين انه لا يمكن
ان يجتمع الصدق والكذب

: [عن النوع اعنى السلب المطلق انتفى] a, j, k : عن الجنس اعنى السلب المطلق انتفى (?) Nos ³⁷ —
قبل لشيء $a om.$ 7 $verba (hom.)$ — قيل $B_{***, T}$ ³⁸ — $B, d om.$ ($homot. ? - cf. n. 36$). —
البياض والسواد B, d ⁴⁰ — شيء T : لشيء $B, [d], R$ ³⁹ — من كليهما يريد لا كن ربما
فما d, T ⁴³ — d : الا B, a, k ⁴² — $B^1 om.$: وجد B^3, a, d, j, z ⁴¹ — السواد والبياض a, k
: بل باضطرار ... ما واحد $B^2 (c. ص), d, T$ ⁴⁴ — ($B^3 pram.$) , ما B^1 ⁴⁵ —
[يوجد] $z, (?) B^0$: قد حد B^r, a, d, T ⁴⁶ — على شيء ما واحد d, T , nos , $*** حد$ ($cf. n. 44$)
— T, β ($non B, a, d$) $add.$ ⁴⁷ —



r **ثُمَّ قَالَ** فَانَ الْقَوْلُ اِنْ الْهُوِيَّةُ لَيْسَتْ اَوْ الَّذِي لَيْسَ هُوَ كَذِبًا **يُرِيدُ**
وَإِذَا تَبَيَّنَ اِنْ حُدِّثَ الصَّادِقُ غَيْرَ حُدِّثَ الْكَاذِبُ فَانَ الَّذِي يَقُولُ فِيْمَا هُوَ
مَوْجُودٌ اَنَّهُ لَيْسَ بِمَوْجُودٍ هُوَ كَاذِبٌ وَالَّذِي يَقُولُ فِيْمَا لَيْسَ بِمَوْجُودٍ
اَنَّهُ مَوْجُودٌ كَاذِبٌ اَيْضًا يُرِيدُ وَالصَّادِقُ مِنْ اِجَابٍ اَوْ سَلْبٍ هُوَ الَّذِي
يَكُونُ مِنْ خَارِجِ النَّفْسِ عَلَى مَا هُوَ عَلَيْهِ فِي النَّفْسِ وَالْكَاذِبُ ضِدُّ⁵
ذَلِكَ

s **ثُمَّ قَالَ** فَإِذَا الْقَائِلُ اِنْ هَذَا هُوَ اَوْ⁴⁸ لَيْسَ هُوَ⁴⁹ يَصْدُقُ اَوْ يَكْذِبُ
يُرِيدُ وَإِذَا كَانَ لَا يُمْكِنُ اَنْ يَجْتَمِعَ الصَّدَقُ وَالْكَذِبُ فِي شَيْءٍ وَاحِدٍ
فَإِذَا الْقَائِلُ فِي شَيْءٍ مَا اَنَّهُ كَذَا اَوْ⁵⁰ لَيْسَ بِكَذَا هُوَ ضَرْوَةٌ اَمَّا صَادِقٌ
وَأَمَّا كَاذِبٌ لِأَنَّهُ اِنْ كَانَ مَا حَكَمَ بِهِ عَلَى مَا⁵¹ هُوَ عَلَيْهِ خَارِجَ النَّفْسِ¹⁰
مِنْ وَجُودٍ اَوْ عَدَمٍ كَانَ صَادِقًا ضَرْوَةً وَإِنْ لَمْ يَصَادَفْهُ⁵² كَانَ كَاذِبًا
ضَرْوَةً

t **وَقَوْلُهُ** وَكَانَ قَائِلُ هَذَا⁵³ الْقَوْلُ⁵⁴ لَا يَقُولُ⁵⁵ اِنْ الْهُوِيَّةُ لَيْسَ وَلَا
الَّذِي⁵⁶ لَيْسَ⁵⁷ هُوَ **يُرِيدُ** وَمَعْتَقِدُ هَذَا الْاِعْتِقَادَ لَا يَعْتَقِدُ اِنْ الْمَوْجُودُ عَدَمٌ
وَلَا اِنْ الْعَدَمُ⁵⁸ مَوْجُودٌ¹⁵

u **ثُمَّ قَالَ** وَاَيْضًا اِنْ كَانَ شَيْءٌ فِيْمَا بَيْنَ النَّقِيضَةِ مِثْلَ الْاَغْبَرِ بَيْنَ
الْاَسْوَدِ وَالْاَبْيَضِ فَسَيَصْدُقُ ذَلِكَ فِي الْاِنْسَانِ⁵⁹ **يُرِيدُ** وَإِنْ كَانَ يَوْجَدُ

⁴⁸ Ita B,a,d,k — هذا τ هو B,a,d — [او الذي] d ; و k,τ او B,a⁴⁸
d : **يَمْنَعُ** بَر , بصادفه nos , بصادفه B⁵² — ما a,d,jk (ص), B² (lin. longior), BB¹
الْمَنْعُور a,d ; المقوِّد BB vid. Nos, τ القول⁵⁴ — Inc. B [I] fol. 52^v. — **يُورَدُ**
— τ* om. الذي (β) B,a,d,τ — لا يقول (non β,γ,χ) E (non β,γ,χ)*, B,a,d,k,τ⁵⁵ —
في الْاِنْسَانِ a,d,jk B⁵⁹ — [ان العدم] B,a,d,jk⁵⁸ — a om. : ليس B,d,τ⁵⁷ —
في الْاِنْسَانِ اَيْضًا τ



وسط بين النقيضة فسيوجد وسط بين الانسان وما ليس بانسان اى
عدم الانسان

ثُمَّ قَالَ⁶⁰ فَانْه⁶¹ عَلَى هَذِهِ الْحَالِ يَكُونُ تَغْيِيرُ⁶² أَوْ يَرَى⁶³ أَنَّ الَّذِي لَيْسَ⁶⁴ x
بِخَيْرٍ يَتَغَيَّرُ⁶⁵ إِلَى الْخَيْرِ أَوْ مِنْ هَذَا⁶⁶ إِلَى مَا لَيْسَ بِخَيْرٍ يَرِيدُ⁶⁷ وَأَنَّ كَانَ يَوْجَدُ⁶⁸
5 مَتَوَسِّطٌ بَيْنَ الْإِنْسَانِ وَعَدَمِهِ وَكَانَتْ الْمُتَقَابِلَاتُ الَّتِي⁶⁹ بَيْنَهُمَا وَسْطٌ
هِيَ الَّتِي تَغْيِيرُ⁷⁰ بَعْضُهَا إِلَى بَعْضٍ فَيَسِيْجُدُ تَغْيِيرُ مِنْ الْعَدَمِ إِلَى الْوُجُودِ
مِثْلُ أَنَّ يَغْيَرُ⁷¹ مِمَّا لَيْسَ بِخَيْرٍ إِلَى مَا⁷² هُوَ خَيْرٌ وَمِمَّا هُوَ خَيْرٌ إِلَى مَا لَيْسَ
بِخَيْرٍ

ثُمَّ قَالَ⁷³ وَلَيْسَ هَذَا بَظَاهِرٍ الْآنَ لِأَنَّهُ لَيْسَ يَتَغَيَّرُ⁷⁴ أَحَدٌ إِلَى⁷⁵ y
10 الْمُتَقَابِلَةِ بِالْوَضْعِ وَالْأَوْسَاطِ أَيْضًا يَرِيدُ⁷⁶ لِأَنَّ مِنَ الْمَعْلُومَاتِ الْأَوَّلِ أَنَّ
التَّغْيِيرَ إِنَّمَا يَكُونُ مِنَ الْمُتَقَابِلَةِ الَّتِي كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهَا مَوْجُودٌ وَهُوَ فِي
غَايَةِ الْبَعْدِ عَنْ صَاحِبِهِ فِي الْوُجُودِ كَالْحَالِ فِي الَّتِي هِيَ فِي غَايَةِ الْبَعْدِ
فِي الْمَكَانِ وَهِيَ الَّتِي مِنْهَا نَقَلَ الْحَدَّ إِلَى هَذِهِ أَوْ مِنَ الْأَوْسَاطِ الَّتِي
بَيْنَهُمَا

15 ثُمَّ قَالَ⁷⁷ فَإِنْ كَانَ مَتَوَسِّطٌ عَلَى هَذِهِ الْحَالِ فَسَيَكُونُ كَوْنُ مَا z
اِنْتَقَلَ إِلَى الْأَبْيَضِ لَا مِنَ الْأَبْيَضِ وَلَيْسَ يَرَى ذَلِكَ⁷⁸ يَرِيدُ⁷⁹ وَأَنَّ كَانَ
يَوْجَدُ مَتَوَسِّطٌ بَيْنَ الْإِيجَابِ وَالسَّلْبِ فَسَيَكُونُ كَوْنُ مَا اِنْتَقَلَ إِلَى

⁶⁰ B²,d,jk. ثم قال B¹,a om. — ⁶¹ B²,τ add. ليس; at non B¹,B³ (م),a,d,jk. — ⁶² B²,d,
τ — ⁶³ a,d,τ. يتغير B: تغير — ⁶⁴ τ,(β,κ) هذا B:a,d — ⁶⁵ B²,a,d,k — ⁶⁶ [و] a,τ* — ⁶⁷ B — ⁶⁸ B²,a,d,jk «transmutantur», d, «ut sit transmutatio», k — ⁶⁹ B¹ om. — ⁷⁰ B²,a,d,(jk) — ⁷¹ B¹ om. — ⁷² τ — ⁷³ B²,a,d,jk — ⁷⁴ B¹ om. — ⁷⁵ τ — ⁷⁶ B²,a,d,jk — ⁷⁷ B¹ om. — ⁷⁸ B²,a,d,jk — ⁷⁹ B¹ om. — ⁸⁰ B²,a,d,jk — ⁸¹ B¹ om. — ⁸² B²,a,d,jk — ⁸³ B¹ om. — ⁸⁴ B²,a,d,jk — ⁸⁵ B¹ om. — ⁸⁶ B²,a,d,jk — ⁸⁷ B¹ om. — ⁸⁸ B²,a,d,jk — ⁸⁹ B¹ om. — ⁹⁰ B²,a,d,jk — ⁹¹ B¹ om. — ⁹² B²,a,d,jk — ⁹³ B¹ om. — ⁹⁴ B²,a,d,jk — ⁹⁵ B¹ om. — ⁹⁶ B²,a,d,jk — ⁹⁷ B¹ om. — ⁹⁸ B²,a,d,jk — ⁹⁹ B¹ om. — ¹⁰⁰ B²,a,d,jk — ¹⁰¹ B¹ om. — ¹⁰² B²,a,d,jk — ¹⁰³ B¹ om. — ¹⁰⁴ B²,a,d,jk — ¹⁰⁵ B¹ om. — ¹⁰⁶ B²,a,d,jk — ¹⁰⁷ B¹ om. — ¹⁰⁸ B²,a,d,jk — ¹⁰⁹ B¹ om. — ¹¹⁰ B²,a,d,jk — ¹¹¹ B¹ om. — ¹¹² B²,a,d,jk — ¹¹³ B¹ om. — ¹¹⁴ B²,a,d,jk — ¹¹⁵ B¹ om. — ¹¹⁶ B²,a,d,jk — ¹¹⁷ B¹ om. — ¹¹⁸ B²,a,d,jk — ¹¹⁹ B¹ om. — ¹²⁰ B²,a,d,jk — ¹²¹ B¹ om. — ¹²² B²,a,d,jk — ¹²³ B¹ om. — ¹²⁴ B²,a,d,jk — ¹²⁵ B¹ om. — ¹²⁶ B²,a,d,jk — ¹²⁷ B¹ om. — ¹²⁸ B²,a,d,jk — ¹²⁹ B¹ om. — ¹³⁰ B²,a,d,jk — ¹³¹ B¹ om. — ¹³² B²,a,d,jk — ¹³³ B¹ om. — ¹³⁴ B²,a,d,jk — ¹³⁵ B¹ om. — ¹³⁶ B²,a,d,jk — ¹³⁷ B¹ om. — ¹³⁸ B²,a,d,jk — ¹³⁹ B¹ om. — ¹⁴⁰ B²,a,d,jk — ¹⁴¹ B¹ om. — ¹⁴² B²,a,d,jk — ¹⁴³ B¹ om. — ¹⁴⁴ B²,a,d,jk — ¹⁴⁵ B¹ om. — ¹⁴⁶ B²,a,d,jk — ¹⁴⁷ B¹ om. — ¹⁴⁸ B²,a,d,jk — ¹⁴⁹ B¹ om. — ¹⁵⁰ B²,a,d,jk — ¹⁵¹ B¹ om. — ¹⁵² B²,a,d,jk — ¹⁵³ B¹ om. — ¹⁵⁴ B²,a,d,jk — ¹⁵⁵ B¹ om. — ¹⁵⁶ B²,a,d,jk — ¹⁵⁷ B¹ om. — ¹⁵⁸ B²,a,d,jk — ¹⁵⁹ B¹ om. — ¹⁶⁰ B²,a,d,jk — ¹⁶¹ B¹ om. — ¹⁶² B²,a,d,jk — ¹⁶³ B¹ om. — ¹⁶⁴ B²,a,d,jk — ¹⁶⁵ B¹ om. — ¹⁶⁶ B²,a,d,jk — ¹⁶⁷ B¹ om. — ¹⁶⁸ B²,a,d,jk — ¹⁶⁹ B¹ om. — ¹⁷⁰ B²,a,d,jk — ¹⁷¹ B¹ om. — ¹⁷² B²,a,d,jk — ¹⁷³ B¹ om. — ¹⁷⁴ B²,a,d,jk — ¹⁷⁵ B¹ om. — ¹⁷⁶ B²,a,d,jk — ¹⁷⁷ B¹ om. — ¹⁷⁸ B²,a,d,jk — ¹⁷⁹ B¹ om. — ¹⁸⁰ B²,a,d,jk — ¹⁸¹ B¹ om. — ¹⁸² B²,a,d,jk — ¹⁸³ B¹ om. — ¹⁸⁴ B²,a,d,jk — ¹⁸⁵ B¹ om. — ¹⁸⁶ B²,a,d,jk — ¹⁸⁷ B¹ om. — ¹⁸⁸ B²,a,d,jk — ¹⁸⁹ B¹ om. — ¹⁹⁰ B²,a,d,jk — ¹⁹¹ B¹ om. — ¹⁹² B²,a,d,jk — ¹⁹³ B¹ om. — ¹⁹⁴ B²,a,d,jk — ¹⁹⁵ B¹ om. — ¹⁹⁶ B²,a,d,jk — ¹⁹⁷ B¹ om. — ¹⁹⁸ B²,a,d,jk — ¹⁹⁹ B¹ om. — ²⁰⁰ B²,a,d,jk — ²⁰¹ B¹ om. — ²⁰² B²,a,d,jk — ²⁰³ B¹ om. — ²⁰⁴ B²,a,d,jk — ²⁰⁵ B¹ om. — ²⁰⁶ B²,a,d,jk — ²⁰⁷ B¹ om. — ²⁰⁸ B²,a,d,jk — ²⁰⁹ B¹ om. — ²¹⁰ B²,a,d,jk — ²¹¹ B¹ om. — ²¹² B²,a,d,jk — ²¹³ B¹ om. — ²¹⁴ B²,a,d,jk — ²¹⁵ B¹ om. — ²¹⁶ B²,a,d,jk — ²¹⁷ B¹ om. — ²¹⁸ B²,a,d,jk — ²¹⁹ B¹ om. — ²²⁰ B²,a,d,jk — ²²¹ B¹ om. — ²²² B²,a,d,jk — ²²³ B¹ om. — ²²⁴ B²,a,d,jk — ²²⁵ B¹ om. — ²²⁶ B²,a,d,jk — ²²⁷ B¹ om. — ²²⁸ B²,a,d,jk — ²²⁹ B¹ om. — ²³⁰ B²,a,d,jk — ²³¹ B¹ om. — ²³² B²,a,d,jk — ²³³ B¹ om. — ²³⁴ B²,a,d,jk — ²³⁵ B¹ om. — ²³⁶ B²,a,d,jk — ²³⁷ B¹ om. — ²³⁸ B²,a,d,jk — ²³⁹ B¹ om. — ²⁴⁰ B²,a,d,jk — ²⁴¹ B¹ om. — ²⁴² B²,a,d,jk — ²⁴³ B¹ om. — ²⁴⁴ B²,a,d,jk — ²⁴⁵ B¹ om. — ²⁴⁶ B²,a,d,jk — ²⁴⁷ B¹ om. — ²⁴⁸ B²,a,d,jk — ²⁴⁹ B¹ om. — ²⁵⁰ B²,a,d,jk — ²⁵¹ B¹ om. — ²⁵² B²,a,d,jk — ²⁵³ B¹ om. — ²⁵⁴ B²,a,d,jk — ²⁵⁵ B¹ om. — ²⁵⁶ B²,a,d,jk — ²⁵⁷ B¹ om. — ²⁵⁸ B²,a,d,jk — ²⁵⁹ B¹ om. — ²⁶⁰ B²,a,d,jk — ²⁶¹ B¹ om. — ²⁶² B²,a,d,jk — ²⁶³ B¹ om. — ²⁶⁴ B²,a,d,jk — ²⁶⁵ B¹ om. — ²⁶⁶ B²,a,d,jk — ²⁶⁷ B¹ om. — ²⁶⁸ B²,a,d,jk — ²⁶⁹ B¹ om. — ²⁷⁰ B²,a,d,jk — ²⁷¹ B¹ om. — ²⁷² B²,a,d,jk — ²⁷³ B¹ om. — ²⁷⁴ B²,a,d,jk — ²⁷⁵ B¹ om. — ²⁷⁶ B²,a,d,jk — ²⁷⁷ B¹ om. — ²⁷⁸ B²,a,d,jk — ²⁷⁹ B¹ om. — ²⁸⁰ B²,a,d,jk — ²⁸¹ B¹ om. — ²⁸² B²,a,d,jk — ²⁸³ B¹ om. — ²⁸⁴ B²,a,d,jk — ²⁸⁵ B¹ om. — ²⁸⁶ B²,a,d,jk — ²⁸⁷ B¹ om. — ²⁸⁸ B²,a,d,jk — ²⁸⁹ B¹ om. — ²⁹⁰ B²,a,d,jk — ²⁹¹ B¹ om. — ²⁹² B²,a,d,jk — ²⁹³ B¹ om. — ²⁹⁴ B²,a,d,jk — ²⁹⁵ B¹ om. — ²⁹⁶ B²,a,d,jk — ²⁹⁷ B¹ om. — ²⁹⁸ B²,a,d,jk — ²⁹⁹ B¹ om. — ³⁰⁰ B²,a,d,jk — ³⁰¹ B¹ om. — ³⁰² B²,a,d,jk — ³⁰³ B¹ om. — ³⁰⁴ B²,a,d,jk — ³⁰⁵ B¹ om. — ³⁰⁶ B²,a,d,jk — ³⁰⁷ B¹ om. — ³⁰⁸ B²,a,d,jk — ³⁰⁹ B¹ om. — ³¹⁰ B²,a,d,jk — ³¹¹ B¹ om. — ³¹² B²,a,d,jk — ³¹³ B¹ om. — ³¹⁴ B²,a,d,jk — ³¹⁵ B¹ om. — ³¹⁶ B²,a,d,jk — ³¹⁷ B¹ om. — ³¹⁸ B²,a,d,jk — ³¹⁹ B¹ om. — ³²⁰ B²,a,d,jk — ³²¹ B¹ om. — ³²² B²,a,d,jk — ³²³ B¹ om. — ³²⁴ B²,a,d,jk — ³²⁵ B¹ om. — ³²⁶ B²,a,d,jk — ³²⁷ B¹ om. — ³²⁸ B²,a,d,jk — ³²⁹ B¹ om. — ³³⁰ B²,a,d,jk — ³³¹ B¹ om. — ³³² B²,a,d,jk — ³³³ B¹ om. — ³³⁴ B²,a,d,jk — ³³⁵ B¹ om. — ³³⁶ B²,a,d,jk — ³³⁷ B¹ om. — ³³⁸ B²,a,d,jk — ³³⁹ B¹ om. — ³⁴⁰ B²,a,d,jk — ³⁴¹ B¹ om. — ³⁴² B²,a,d,jk — ³⁴³ B¹ om. — ³⁴⁴ B²,a,d,jk — ³⁴⁵ B¹ om. — ³⁴⁶ B²,a,d,jk — ³⁴⁷ B¹ om. — ³⁴⁸ B²,a,d,jk — ³⁴⁹ B¹ om. — ³⁵⁰ B²,a,d,jk — ³⁵¹ B¹ om. — ³⁵² B²,a,d,jk — ³⁵³ B¹ om. — ³⁵⁴ B²,a,d,jk — ³⁵⁵ B¹ om. — ³⁵⁶ B²,a,d,jk — ³⁵⁷ B¹ om. — ³⁵⁸ B²,a,d,jk — ³⁵⁹ B¹ om. — ³⁶⁰ B²,a,d,jk — ³⁶¹ B¹ om. — ³⁶² B²,a,d,jk — ³⁶³ B¹ om. — ³⁶⁴ B²,a,d,jk — ³⁶⁵ B¹ om. — ³⁶⁶ B²,a,d,jk — ³⁶⁷ B¹ om. — ³⁶⁸ B²,a,d,jk — ³⁶⁹ B¹ om. — ³⁷⁰ B²,a,d,jk — ³⁷¹ B¹ om. — ³⁷² B²,a,d,jk — ³⁷³ B¹ om. — ³⁷⁴ B²,a,d,jk — ³⁷⁵ B¹ om. — ³⁷⁶ B²,a,d,jk — ³⁷⁷ B¹ om. — ³⁷⁸ B²,a,d,jk — ³⁷⁹ B¹ om. — ³⁸⁰ B²,a,d,jk — ³⁸¹ B¹ om. — ³⁸² B²,a,d,jk — ³⁸³ B¹ om. — ³⁸⁴ B²,a,d,jk — ³⁸⁵ B¹ om. — ³⁸⁶ B²,a,d,jk — ³⁸⁷ B¹ om. — ³⁸⁸ B²,a,d,jk — ³⁸⁹ B¹ om. — ³⁹⁰ B²,a,d,jk — ³⁹¹ B¹ om. — ³⁹² B²,a,d,jk — ³⁹³ B¹ om. — ³⁹⁴ B²,a,d,jk — ³⁹⁵ B¹ om. — ³⁹⁶ B²,a,d,jk — ³⁹⁷ B¹ om. — ³⁹⁸ B²,a,d,jk — ³⁹⁹ B¹ om. — ⁴⁰⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁰¹ B¹ om. — ⁴⁰² B²,a,d,jk — ⁴⁰³ B¹ om. — ⁴⁰⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁰⁵ B¹ om. — ⁴⁰⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁰⁷ B¹ om. — ⁴⁰⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁰⁹ B¹ om. — ⁴¹⁰ B²,a,d,jk — ⁴¹¹ B¹ om. — ⁴¹² B²,a,d,jk — ⁴¹³ B¹ om. — ⁴¹⁴ B²,a,d,jk — ⁴¹⁵ B¹ om. — ⁴¹⁶ B²,a,d,jk — ⁴¹⁷ B¹ om. — ⁴¹⁸ B²,a,d,jk — ⁴¹⁹ B¹ om. — ⁴²⁰ B²,a,d,jk — ⁴²¹ B¹ om. — ⁴²² B²,a,d,jk — ⁴²³ B¹ om. — ⁴²⁴ B²,a,d,jk — ⁴²⁵ B¹ om. — ⁴²⁶ B²,a,d,jk — ⁴²⁷ B¹ om. — ⁴²⁸ B²,a,d,jk — ⁴²⁹ B¹ om. — ⁴³⁰ B²,a,d,jk — ⁴³¹ B¹ om. — ⁴³² B²,a,d,jk — ⁴³³ B¹ om. — ⁴³⁴ B²,a,d,jk — ⁴³⁵ B¹ om. — ⁴³⁶ B²,a,d,jk — ⁴³⁷ B¹ om. — ⁴³⁸ B²,a,d,jk — ⁴³⁹ B¹ om. — ⁴⁴⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁴¹ B¹ om. — ⁴⁴² B²,a,d,jk — ⁴⁴³ B¹ om. — ⁴⁴⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁴⁵ B¹ om. — ⁴⁴⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁴⁷ B¹ om. — ⁴⁴⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁴⁹ B¹ om. — ⁴⁵⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁵¹ B¹ om. — ⁴⁵² B²,a,d,jk — ⁴⁵³ B¹ om. — ⁴⁵⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁵⁵ B¹ om. — ⁴⁵⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁵⁷ B¹ om. — ⁴⁵⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁵⁹ B¹ om. — ⁴⁶⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁶¹ B¹ om. — ⁴⁶² B²,a,d,jk — ⁴⁶³ B¹ om. — ⁴⁶⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁶⁵ B¹ om. — ⁴⁶⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁶⁷ B¹ om. — ⁴⁶⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁶⁹ B¹ om. — ⁴⁷⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁷¹ B¹ om. — ⁴⁷² B²,a,d,jk — ⁴⁷³ B¹ om. — ⁴⁷⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁷⁵ B¹ om. — ⁴⁷⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁷⁷ B¹ om. — ⁴⁷⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁷⁹ B¹ om. — ⁴⁸⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁸¹ B¹ om. — ⁴⁸² B²,a,d,jk — ⁴⁸³ B¹ om. — ⁴⁸⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁸⁵ B¹ om. — ⁴⁸⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁸⁷ B¹ om. — ⁴⁸⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁸⁹ B¹ om. — ⁴⁹⁰ B²,a,d,jk — ⁴⁹¹ B¹ om. — ⁴⁹² B²,a,d,jk — ⁴⁹³ B¹ om. — ⁴⁹⁴ B²,a,d,jk — ⁴⁹⁵ B¹ om. — ⁴⁹⁶ B²,a,d,jk — ⁴⁹⁷ B¹ om. — ⁴⁹⁸ B²,a,d,jk — ⁴⁹⁹ B¹ om. — ⁵⁰⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁰¹ B¹ om. — ⁵⁰² B²,a,d,jk — ⁵⁰³ B¹ om. — ⁵⁰⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁰⁵ B¹ om. — ⁵⁰⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁰⁷ B¹ om. — ⁵⁰⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁰⁹ B¹ om. — ⁵¹⁰ B²,a,d,jk — ⁵¹¹ B¹ om. — ⁵¹² B²,a,d,jk — ⁵¹³ B¹ om. — ⁵¹⁴ B²,a,d,jk — ⁵¹⁵ B¹ om. — ⁵¹⁶ B²,a,d,jk — ⁵¹⁷ B¹ om. — ⁵¹⁸ B²,a,d,jk — ⁵¹⁹ B¹ om. — ⁵²⁰ B²,a,d,jk — ⁵²¹ B¹ om. — ⁵²² B²,a,d,jk — ⁵²³ B¹ om. — ⁵²⁴ B²,a,d,jk — ⁵²⁵ B¹ om. — ⁵²⁶ B²,a,d,jk — ⁵²⁷ B¹ om. — ⁵²⁸ B²,a,d,jk — ⁵²⁹ B¹ om. — ⁵³⁰ B²,a,d,jk — ⁵³¹ B¹ om. — ⁵³² B²,a,d,jk — ⁵³³ B¹ om. — ⁵³⁴ B²,a,d,jk — ⁵³⁵ B¹ om. — ⁵³⁶ B²,a,d,jk — ⁵³⁷ B¹ om. — ⁵³⁸ B²,a,d,jk — ⁵³⁹ B¹ om. — ⁵⁴⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁴¹ B¹ om. — ⁵⁴² B²,a,d,jk — ⁵⁴³ B¹ om. — ⁵⁴⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁴⁵ B¹ om. — ⁵⁴⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁴⁷ B¹ om. — ⁵⁴⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁴⁹ B¹ om. — ⁵⁵⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁵¹ B¹ om. — ⁵⁵² B²,a,d,jk — ⁵⁵³ B¹ om. — ⁵⁵⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁵⁵ B¹ om. — ⁵⁵⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁵⁷ B¹ om. — ⁵⁵⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁵⁹ B¹ om. — ⁵⁶⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁶¹ B¹ om. — ⁵⁶² B²,a,d,jk — ⁵⁶³ B¹ om. — ⁵⁶⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁶⁵ B¹ om. — ⁵⁶⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁶⁷ B¹ om. — ⁵⁶⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁶⁹ B¹ om. — ⁵⁷⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁷¹ B¹ om. — ⁵⁷² B²,a,d,jk — ⁵⁷³ B¹ om. — ⁵⁷⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁷⁵ B¹ om. — ⁵⁷⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁷⁷ B¹ om. — ⁵⁷⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁷⁹ B¹ om. — ⁵⁸⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁸¹ B¹ om. — ⁵⁸² B²,a,d,jk — ⁵⁸³ B¹ om. — ⁵⁸⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁸⁵ B¹ om. — ⁵⁸⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁸⁷ B¹ om. — ⁵⁸⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁸⁹ B¹ om. — ⁵⁹⁰ B²,a,d,jk — ⁵⁹¹ B¹ om. — ⁵⁹² B²,a,d,jk — ⁵⁹³ B¹ om. — ⁵⁹⁴ B²,a,d,jk — ⁵⁹⁵ B¹ om. — ⁵⁹⁶ B²,a,d,jk — ⁵⁹⁷ B¹ om. — ⁵⁹⁸ B²,a,d,jk — ⁵⁹⁹ B¹ om. — ⁶⁰⁰ B²,a,d,jk — ⁶⁰¹ B¹ om. — ⁶⁰² B<

الابيض لم ينتقل من لا ابيض⁷³ اى⁷⁴ من الاسود بل انما انتقل من
عدم الابيض وليس ذلك مما يمكن ان يستحيل بعد⁷⁵ العدم الى
الوجود والوجود الى⁷⁶ العدم

aa ثم قال وايضا فكل فكرى ومعقول بالفكرة⁷⁷ اما ان يوجب⁷⁸
عليه واما ان يسلبه⁷⁹ يريد وايضا فن المعروف ان كل شيء يتوهم في⁵
الفكر فاما ان يوجب له شيء او يسلب عنه شيء او يوجهه⁸⁰ نفسه او
يسلبه⁸⁰

bb ثم قال وذلك بين من الحد⁸¹ اصادق⁸² ام كاذب يريد ويبين⁸³ من حد
الصادق والكاذب انه ليس بينهما متوسط

cc ثم قال فانه اذا وافق على هذه الحال بالموجبة او السالبة⁸⁴ يصدق¹⁰
واذا وافق على غير ذلك كذب⁸⁵ يريد اذا وافق بالموجبة او السالبة ما
عليه الامر خارج النفس صدق واذا خالف كذب

dd ثم قال وايضا فينبغى ان يكون ذلك في جميع النقائض ان لم
يكن قول يقال فقط⁸⁶ يريد وايضا ان كان واجبا ان يكون بين
المتناقضين بالاليجاب والسلب وسط فقد ينبغى ان يكون ذلك في¹⁵
جميع النقائض وذلك ان الشيء الذى يوجد لشيء ما بالطبع فليس
يوجد لبعضه دون بعضه الا ان يكون ذلك في اللفظ فقط لا في المعنى

⁷³ B³ (c. م), d لا ابيض : B⁴, a — ⁷⁴ Ita B, a, d, k (non j) اى — ⁷⁵ B, a, d, k بعد : jk
om. — ⁷⁶ B³ (c. م), a, d, jk الى : B⁴ بعد — ⁷⁷ B, τ, d بالفكرة : d كل موضوع —
— ⁷⁸ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B — ⁷⁹ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B —
— ⁸⁰ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B — ⁸¹ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B —
— ⁸² B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B — ⁸³ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B —
— ⁸⁴ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B — ⁸⁵ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B —
— ⁸⁶ B, a, d, k يسلبه : a, nos, d يسلبه B —



ثم قال فانه كان لزم⁸⁵ الا يصدق احد ولا ان يصدق ايضا ويكون^{ee} ذلك⁸⁶ في الهوية ولا⁸⁷ الهوية ايضا يريد وان كان كل نقيضين⁸⁸ بينهما متوسط لزم الا يصدق الانسان باحد النقيضين ويكذب بالاخر بل قد يكذب بهما⁸⁹ كالحال في المتقابلين اللذين بينهما وسط

5 ثم قال ويكون تغير ما⁹⁰ غير الكون والفساد يريد ويلزم على هذا ff ان يكون هاهنا تغير غير التغير الذي يسمى كوناً⁹¹ وبالجملة غير سائر التغيرات الاربعة وفي ترجمة اخرى بين الكون والفساد

ثم قال وايضا ينبغي ان يكون هذا في جميع الاجناس التي يعرض gg فيها الضد من السالبة مثل الاعداد بان يكون فيها عدد لا زوج 10 ولا فرد وذلك ما لا يمكن وهو بين انه يسلك من العدد⁹² الى ما لا نهاية له وتكون الاشياء لا كل ولا نصف فقط يريد ويجب على هذا الوضع ان يوجد بين الاضداد التي قوتها قوة الموجبة والسالبة وهي التي ليس بينهما متوسط حتى يكون بين الزوج والفرد عدد لا زوج ولا فرد

15 وقد⁹³ وهو بين انه يسلك من العدد⁹⁴ الى ما لا نهاية له يريد وذلك hh ما لا يمكن لانه ان كان بين الزوج والفرد عدد فيكون ذلك العدد ينقسم الى زوج وفرد وسيكون ايضا هنالك عدد بين الزوج

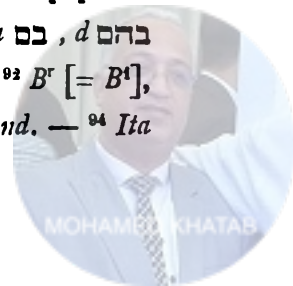
— «et si hoc contingit», j, ١٤٨ ... a, d, فان كان لزم B, T* : فانه كان لزم T, (R)⁸⁵

k, نقيضين Nos⁸⁸ — ولا في B, a, d : ولا Nos⁸⁷ — الذي B¹, a : ذلك BB³, d, T⁸⁶ : B, a : «contradictoria» : B, a : نقيض ; d : הסותר⁸⁹ — Nos, jk : جا B : جا Nos⁸⁹ —

B^r [= B¹]⁹² — كذبا (خ) : B* (c) : كوننا B^r, (a), d, j : ... نا T*, a : ما B, d, k, T⁹⁰ —

— T, L₁ : انه B : ان a, d ind. — It⁹⁴ — (الحد non) : B⁰ : המספר a, d, العدد T

العدد B, a, d



T. 28. — a , ابروقليطس B, d — a, j, k ? ; ومما שהסכימו d : وما جمعوا B — a, d, j , ست B — $[?] \text{ ابروقليطس } [x]$; «eracliti» k , «Heracliti» j : ابروقلايوس
(1.) — $B^1 om.$: بين B^2, a, d, k — L حقا : حق B — E (non β^* , β, χ, η Ita — B ولا B, a, d, k, L Ita — B بنوع B, a, d, k : بنوع بنوع L , $Nos (?)$ — فاذا χ^*, ρ, A^b)

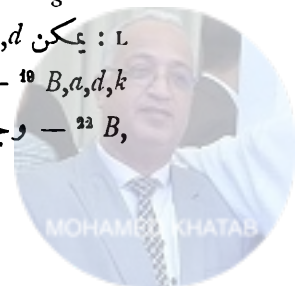
- يقول انها كلها¹⁰ صادقة وكاذبة قولاً¹¹ يفرق بين هذين القولين ويقول
(m) بكل واحد منهما فاذا تلك لا تمكن¹² فهذه ايضا تبين¹³ انها لا تمكن¹⁴
(n) وذلك يتبين ايضا من ان¹⁵ النقيضة¹⁶ هي التي لا يمكن ان تكون
(o) صادقة معاً ولا كاذبة كلها وان كان يظن مما قيل ان ذلك يمكن¹⁷
(p) ولا كن ينبغي ان تكون شروط على جميع من كان مثل هؤلاء. كما⁵
(q) — قيل في الاقاويل المتقدمة ان الشيء¹⁸ وان¹⁹ ليس هو بل يدل على
شيء فاذا نناظرهم²⁰ من الحد اذا وجدنا²¹ على ما²² يدل الصدق²³

التفسير

C.28

- a قوله وانما حدث هذا الظن لبعض الناس كآراء اخر عجيبة
خارجة عن الظنون من اجل انهم لم يقدرُوا على حل اقاويل من¹⁰
نازعهم يريد وبعض الناس حدث لهم هذا الظن العجيب مثل ما تحدث
سائر الآراء العجيبة التي لا يظن ان انساناً يقول بها من قبل انهم لما
سمعوا شكوك القائلين بهذا الرأي الفاسد على اهل الحق لم يقدرُوا
ان يحلوا شكوكهم
b ثم قال فلما قصرُوا عنهم في المنطق قالوا بقولهم يريد فلما لم يقدرُوا¹⁵

¹⁰ Nos, L, (β) — [? ابروقليطس x] : « k » eracliti : ابروقليطس a, d, R, ابروقليطس
[? قد لا =] «jk » non (dividit) : «a, d [قولاً] B (?)» — ¹¹ — اما B, a, d, k : اما كلها
, רחבאר a, d : تبين L, nos, s. p. in., بين B — ¹² — «B' » يمكن Nos — ¹³ — قد لا L, (R) :
«j » manifestum — ¹⁴ — «B' » يمكن s. p. in., nos — ¹⁵ — B³ (i. m. — sine signo in
lin.), nos, jk, L : ان B¹, a, d om. — ¹⁶ — B, L, النقيضة a, d, jk pⁱur. — ¹⁷ — B, a, d : يمكن L :
«jk » esse impossibile — ¹⁸ — Ita B, a, d, k, L, ان الشيء sine negat. — ¹⁹ — B, a, d, k
— ²⁰ — Ita B, a, d, k, L, وجدنا — ²¹ — تناظرهم B : تناظرهم Nos, a, d, j, L : او... و...
— ²² — Ita B, a, d, k, L, الصدق — ²³ — ما ذا L : ما a, d

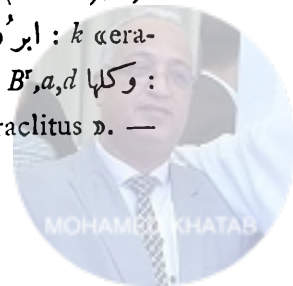


اسماء خاصة انه يلزم ان تكون لها حدود خاصة وضرورية لتكون النوع ضروريا واذا كان ذلك كذلك فحد الموجبة غير حد السالبة وليس يمكن ان تكون الموجبة والسالبة لذلك شيئا واحدا⁸ ولا يمكن ان يكون كل شيء في كل شيء كما لا يمكن ايضا ان تكون العلوم كلها كذبا الا انه ليس الاشياء في تغير دائم كما زعم من غلط⁵ فظن⁹ انه ليس¹⁰ هاهنا¹¹ شيء له حد ضروري لتكون الاشياء في تغير دائم

f ثم قال ويشبه ان يكون قول ابروقليطس¹² يثبت¹³ ان جميع الاشياء حق وان¹⁴ ليس جميعها حقا يريد ويشبه ان يكون اللازم عن قول ابروقليطس¹⁵ ان جميع الاشياء في تغير دائم ان جميع¹⁶ الاقاويل¹⁷ كلها حق وكلها¹⁸ ايضا كذب يريد¹⁹ لا انها كلها كذب كما كان يزعم ابروقليطس²⁰ وذلك ان التغير لما كان وسطا بين الوجود²¹ والعدم صدق عليه انه ليس بوجود ولا معدوم وليس موجودا معدوما معاً وذلك ان الحركة مركبة من وجود وعدم ولذلك قيل في حدها انها كمال ما بالقوة من جهة ما هو بالقوة

g بقوة واما قول انكساغورس فيوجب ان شيئا فيما بين طرفي النقيض يريد ان المتوسط لما كان ليس واحدا من الطرفين وكان

— ⁸ a,(j) : واحدًا B,d omit. — ⁹ Inc. B [i] fol. 53^v. — ¹⁰ B اسم, nos, a,d,(j) ليس أبروقليطس a, أبروقليطس B ¹² — هاهنا nos, بكان d, هنا BB¹¹ — ليس أبروقليطس k « eracliti ». — ¹³ B ثبت a,(d,T) — BB (mutil.), a,T — [الاشياء في تغير دائم حق وان] d : الاشياء حق وان : وكلها B¹⁸, a,d — الاشياء B¹⁷ : الاقاويل B¹⁶, a,d,k — جميع a,d,k — B¹⁶ : « eracliti ». — ¹⁹ B¹⁹, a,d — يريد B¹⁹, a,d — B²⁰ ind. — ²⁰ B²⁰, (a),d : ابروقليطس k « eraclitus ». — ²¹ B²¹, a,d,k : الوجود B²⁰ : الوجود



m ثَرَقَالَ فَاذ تَلَك لَا تَمَكُن³¹ فَهَذِهِ اَيْضَا تَبِين³² اَنهَا لَا تَمَكُن³³ يَرِيد³⁴ ...³⁵

n ثَرَقَالَ وَذَلِكَ يَتَبِينُ اَيْضَا مِنْ اَنْ النَقِيضَةَ لَا يُمْكِنُ اَنْ تَكُونَ صَادِقَةً³⁶ مَعًا يَرِيدُ وَالْقَوْلُ فِيهَا اَنهَا صَادِقَةٌ وَكَاذِبَةٌ مَعًا يَتَبِينُ مِمَّا يَبْنَاهُ اَنْ الْمُتَنَاقِضِينَ يَقْتَسِمَانِ الصَّدَقَ وَالْكَذِبَ وَانْه لَا بَدَّ اَنْ يَكُونَ⁵ اَحَدُهُمَا صَادِقًا وَالْآخَرُ كَاذِبًا

o ثَرَقَالَ وَانْ كَانَ يَظُنُّ مِمَّا قِيلَ اَنْ ذَلِكَ مُمْكِنٌ يَرِيدُ وَانْ كَانَ قَدْ يَظُنُّ مِنَ الشَّبْهِ الَّتِي قِيلَتْ اَنْ ذَلِكَ مُمْكِنٌ اَعْنَى شَبْهَةً مِنْ قَالَ اَنْ النِّقَاطِضُ كُلُّهَا صَادِقَةٌ

p ثَرَقَالَ وَلَا كُنْ يَنْبَغِي اَنْ تَكُونَ شُرُوطٌ عَلَى جَمِيعٍ مِنْ كَانَ مِثْلُ¹⁰ هَوَلَاءِ كَمَا قِيلَ فِي الْآقَاوِيلِ الْمُتَقَدِّمَةِ اَنْ الشَّيْءَ اَوْ اَنْ لَيْسَ هُوَ بَلْ يَدُلُّ عَلَى شَيْءٍ يَرِيدُ وَلَا كُنْ يَنْبَغِي اِذَا اَرَدْنَا مُنَازَرَةَ هَوَلَاءِ فِي³⁷ هَذِهِ الثَّلَاثَةِ الْآرَاءِ اَنْ نَشْتَرِطَ عَلَيْهِمْ شُرُوطًا اَمَّا اَنْ يَلْتَزِمُوها³⁸ وَاَمَّا اَنْ يَنْكُرُوها³⁸ كَمَا فَعَلْنَا ذَلِكَ فِيمَا تَقَدَّمَ وَذَلِكَ بَاَنْ نَسْأَلَهُمْ هَلْ قَوْلُنَا فِي الشَّيْءِ اَنْهُ هُوَ وَانْهُ لَيْسَ هُوَ يَدُلُّ وَاحِدًا³⁹ مِنْهُمَا عَلَى مَعْنَى لَهُ حَدٌّ غَيْرُ¹⁵ حَدِّ الْمَعْنَى الَّذِي يَدُلُّ عَلَيْهِ الْآخَرُ اَوْ لَيْسَ يَدُلُّ وَاحِدٌ مِنْهُمَا عَلَى مَعْنَى فَانْ سَلِمُوا اَنْهُ يَدُلُّ عَلَى مَعْنَى آخَرٍ⁴⁰ سَأَلْنَاهُمْ عَنْ حَدِّ ذَلِكَ الْمَعْنَى

³¹ Nos, B s.p. ثَمَكُن [تَبِين] : d — ³² B, d ثَمَكُن — لا ثَمَكُن : d om. — ثَمَكُن : B — ³³ Nos, B s.p. ثَمَكُن — لا ثَمَكُن : d om. — ³⁴ B, d, jk يَرِيد : a om. (cf. n. 35). — ³⁵ In B spat. vac. in., d يَدِيرُ بِأَمْسَرُوت — ³⁶ B, d, jk يَرِيد : a om. (cf. n. 35). — ³⁷ Nos, jk هَوَلَاءِ : B, a, d om. — ³⁸ B, d يَنْكُرُوها... يَلْتَزِمُوها... : B, d — ³⁹ Nos, jk يَلْتَزِمُوها... يَلْتَزِمُوها... : B, d — ⁴⁰ Nos, jk يَلْتَزِمُوها... يَلْتَزِمُوها... : B, d — ⁴⁰ Nos, jk يَلْتَزِمُوها... يَلْتَزِمُوها... : B, d

وناظرناهم ولذلك ¹قَد بل يدل على شيء فاذا لناظرهم من الحد اذا
وجدنا على ماذا يدل الصدق ²يَرِد فاذا سلموا ان الالفاظ تدل على
اشياء محدودة ناظرناهم من الحدود يعنى من حد الصدق والكذب
وحدود ذلك³

T.29

قال ارسطو

5

فنعول ان الحق ليس هو شيء اخر الا انه اذا كانت الموجبة (a)
صادقة ان تكون السالبة كاذبة فاذا لا يمكن ان تكون كلها كذبا (b)
لانه مضطر ان يكون احد طرفي النقيض حقا وايضا ان كانت (c)
الموجبة او السالبة⁴ تقال على جميع الاشياء باضطرار فمضطر ان لا⁵
¹⁰ تكون كلها صادقة لان احد طرفي النقيض كاذب⁶ ناقص من الرومية

²T وانخرم القول في هذه الترجمة ووجدنا⁷ عرض المنخرم في ترجمته اخرى

الا ان⁸ الذى يقول ان⁹ المتضادة¹⁰ يظن ان جميع التى يقولها (2d)
صادق والتى للمضادة¹¹ كلها كاذبة وهو يصدق نفسه فان كانوا (2e)
يبتلون الكلم المتضادة¹² فمعلوم ان الكلمة ليست صادقة¹³ وذلك¹⁴ (2f)

«aliam» : a,d om. ; B spat. vac. (5 mill.). — ⁴¹ B,a,d ذلك jk om.

T. 29. — ¹ B,(3) السالبة a,d,k,L او السالبة (3) : لا B² (a,d,j,L c. negat.) :
jk ; ومضاد a : ووجدنا B,d — ³ B*,3 (non B,a,d,jk,L) add. معرض — ⁴ B,d — ⁵ B²,a : الا ان B¹ : لاكن L ; لاكن L ; sed « d » — ⁶ Nos, L,(jk) : ان B,a,d om. — ⁷ B,L المتضادة a,d , ההפכר , jk « contraria » —
الكلم B⁹ — للمتضادة L : להפכים , d , להפך a , للمضادة B⁸ ;
הדבור המתהפך a : sermones contrarios k , הדבורים ההפכים d , المتضادة
L : « et ipse » k , وذلك B,a,d — ¹¹ ليست B,a,k : ليست صادقة d,L¹⁰ — الكلمة L
وذلك ان الذى



(^{2g}) يثبت¹² كلمته على انها غير كاذبة وليس ما يعرض بناقص¹³ ان
 (^{2h}) يسالوا¹⁴ كلما¹⁵ غير متناهية¹⁶ صادقة وكاذبة¹⁷ والذي يقول في الكلمة¹⁸
 (²ⁱ) انها صادقة فالذى يقوله صادق وهذا يمر¹⁹ الى غير نهاية فظاهر ان ولا
 الذى²⁰ يقول²¹ انها كلها صادقة²² يقول صدقا ولا الذى يقول ان
 (^{2k}) جميعها تتحرك وذلك ان²³ كانت كلها متحركة²⁴ ودائما²⁵ تكون⁵
 (^{2l}) هى هى من قبل انها ترى²⁶ هذا انه يتغير وذلك يقول²⁷ انه ليس
 (^{2m}) يكون وايضا²⁸ انه لا يمكن الذى يقول انها²⁹ كلها³⁰ ولا شىء يكون
 (²ⁿ) صادقا فكلها اذا كاذبة وقد تبين ان هذا ممكن³¹ وذلك انه من
 (^{2o}) الاضطراب ان يتغير³² الموجود والتغير هو³³ من شىء ولا ان كانت
 ايضا تسكن وتتحرك

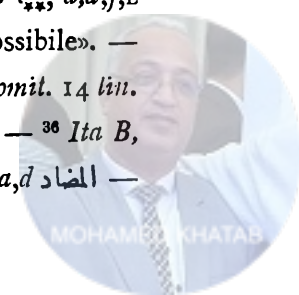
10

والذى فى الترجمة الاولى بعد المنعزم هذا

1T

(^{1d}) فانه ليس بحق والمضاد³⁵ لا يقول ان الصدق ما قال ذلك انه
 (^{1e}) صدق ولا ان³⁶ الكل كاذب وان نفى³⁷ المضاد³⁸ فان المتكلم يضاد

¹⁴ B يناقض a, d , يناقض B : [بناقص] jk «diminutum» ¹³ — يثبت a, d, j, L , سب B ¹² —
 [كُلًّا] a , كلما B ¹⁵ — ما سألوا L ; jk «si fuerit quaesitum» jk : שישאלו a, d , ان يسالوا
 k كاذبة B ¹⁷ — $Inc. B [I] fol. 54^r$ — d «كَلِمًا» nos, β — k ¹⁶ —
 $L omit.$ يمر B, a, d, k ¹⁹ — الصادقة $sine$ (φ ?) $Ita B, a, d, k, L$ — وكاذبة β, j, a, d —
 B^* nk (nescio an addendum) ²⁰ — d : אלוה a , nk $B^1 vid.$ «neque qui» jk , ولا الذى ²¹ —
 $Ita B, a, d, k, L$ — صادقة $Ita B, a, d, k, L$ ²² — يقولون B, a, d, L : [يقول] jk ²³ —
 a, d, k, L , و $Ita B$ ²⁴ — كلها متحركة $Ita B, a, d, k, L$ ²⁵ — [انه ان (jk)]: ان d, L —
 B, a, d, k, L ²⁶ — jk «videntur» a, d , يرى B, L ²⁷ — ودائما $(\beta^*, \chi^*, \alpha^* A^b)$ ²⁸ —
 a, d, j, L , B ²⁹ — وايضا $Ita B, a, d, k, L$ ³⁰ — [وذلك الذى يقول (β, j)]: وذلك يقول
 «impossibile» β, j : ممكن B, a, d, k, L ³¹ — [متحركة] $Ita B, a, d, j, L sine$ ³² —
 $jk omit.$ $Id lin.$ ³³ — هو $(non \beta, \rho, \chi E)$ $\beta^*, \rho^*, \chi^* A^b$ Ita ³⁴ — يتغير j, a, d , يتغير B ³⁵ —
 $Ita B$, والمضاد a, d : والمضاد nos, β ³⁶ — فانه ليس... من الرومية
 المضاد a, d , المضاد B ³⁷ — $a om.$; $B vid.$ [ينفى] d : نفى Nos ³⁸ — ولا ان a, d



نفسه وكأنه ليس بصادق ويرى هو نفسه انه ليس بصادق³⁹ اصلا⁴⁰ (1f)
 وانه ليس في الحال الاولى دون ما هو في الحال الثانية فيعرض لهم ان (1g)
 يشترطوا اقاويل صادقة وكاذبة لا نهاية لها فان الذى يقول ان القول (1h)
 الصادق صادق هو كاذب" وهذا يذهب الى ما لا نهاية فبين ان (1i)
 5 الذين يقولون ان جميع الاشياء ساكنة لا يصدقون ولا الذين يقولون
 ان جميعها متحركة فانه ان كانت جميع الاشياء ساكنة فهي ابدا (1k)
 باعيانها صادقة وكاذبة الا انه يظهر ان هذا يتغير فان الذى يقول (1l)
 انه لم يكن⁴² فى وقت ما يمكن⁴³ الا يكون ايضا وان كانت جميع (1n)
 الاشياء متحركة فليس شئ بحق فاذا يمكن ان جميع الكل كاذب
 10 لا كن قد تبين ان ذلك لا يمكن لانه⁴⁴ مضطر ان يكون التغير فى (1o)
 الهوية فان⁴⁵ التغير يكون من شئ الى شئ ولا يتحرك الكل الى (1p)
 السكون ايضا ناقص من الرومية⁴⁶

G.29

التفسير

يقول⁴⁷ واذا وافقونا على ان اسم الصديق يدل على شئ مخصوص a
 15 وهو ان يكون الصادق هو الذى مقابله كاذب قلنا لهم انه ليس
 الصديق الا اذا صدقت الموجبة كذبت السالبة واذا كذبت الموجبة
 صدقت السالبة لانه ليس يمكن ان يجتمع وجود⁴⁸ الشئ وعدمه فى
 وقت واحد.

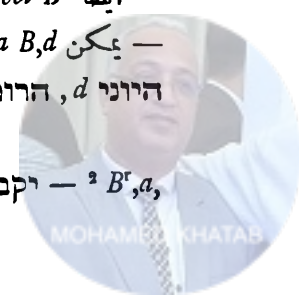
— ايضا B² vel B* : اصلا B¹,a,d — بكاذب β, (c. م) B* vel B² : بصادق B¹,a,d³⁹

— يمكن Ila B,d⁴³ — يمكن B,d : يمكن (β) Nos,⁴² — صادق β,B² : كاذب B¹,a,d⁴¹

הירודי d, הרומי a, الرومية B⁴⁶ — [و] d ; وان B : فان β,a⁴⁵ — لانه Ila B,a,d,φ⁴⁴

— jk om. 14 lin. pr. (cf. n. 34).

C. 29. — B²,a,² — קביליהו d, תביז B², يقوله B¹ vid. : مقابله B³,a,(jk)¹



b **ثُمَّ قَالَ** فَإِذَا لَا يُمْكِنُ أَنْ تَكُونَ كُلُّهَا كَذِبًا لِأَنَّهُ مُضْطَرُّ أَنْ يَكُونَ
أَحَدُ طَرَفِي النَّقِيضِ حَقًّا **يُرِيدُ** فَإِذَا الْقَوْلُ بَانَ الْإِقَاوِيلُ كُلُّهَا كَذِبٌ لَا
يُمْكِنُ لِأَنَّ أَحَدَ طَرَفِي النَّقِيضِ وَلَا بِدَقِّ

c **ثُمَّ قَالَ** وَإَيْضًا أَنْ كَانَتْ الْمَوْجِبَةُ وَالسَّالِبَةُ تَقَالُ عَلَى جَمِيعِ الْأَشْيَاءِ
بِاضْطِرَارٍّ فَمُضْطَرُّ إِلَّا تَكُونَ كُلُّهَا صَادِقَةً³ لِأَنَّ⁴ أَحَدُ⁵ طَرَفِي النَّقِيضِ⁶
هُوَ كَاذِبٌ⁷

d وَأَنْخَرَمَ الْقَوْلُ وَوَقَعَ مُتَصِلًا بِهِ فِي تَرْجُمَةٍ أُخْرَى⁸ لَا كُنَ الَّذِي
يَقُولُ أَنَّ الْمُتَضَادَّةَ يَظُنُّ أَنَّ جَمِيعَ الَّتِي يَقُولُهَا⁹ صَادِقٌ وَالَّتِي لِلْمُضَادَّةِ¹⁰
كُلُّهَا كَاذِبَةٌ وَهُوَ يَصْدُقُ نَفْسَهُ **يُرِيدُ** لَا كُنَ الَّذِي يَعْتَقِدُ أَنَّ الْمُتَقَابِلَةَ
كُلُّهَا صَادِقَةٌ يَعْتَقِدُ مَعَ هَذَا أَنَّ الْقَوْلَ بِنَقِيضِ هَذَا¹¹ كَاذِبٌ وَهُوَ مَعَ¹²
هَذَا يَصْدُقُ أَيْضًا قَوْلُهُ أَنَّ جَمِيعَ الْمُتَقَابِلَةِ صَادِقَةٌ **يُرِيدُ**¹³ فَهُوَ يَكْذِبُ
نَفْسَهُ فِي الْكَلِمَةِ الْقَائِلَةِ أَنَّ جَمِيعَ الْمُتَقَابِلَاتِ صَادِقَةٌ¹⁴ لِأَنَّ مُقَابِلَ هَذَا
لَيْسَ هُوَ عِنْدَهُ صَادِقًا

e **ثُمَّ قَالَ** فَإِنْ كَانُوا يَبْطَلُونَ الْكَلِمَةَ¹⁵ فَمَعْلُومٌ أَنَّ الْكَلِمَةَ لَيْسَتْ
صَادِقَةً¹⁶ **يُرِيدُ** فَإِنْ كَانَ الْقَائِلُونَ بَانَ جَمِيعَ الْمُتَقَابِلَاتِ صَادِقَةً وَهُمْ يَبْطَلُونَ¹⁷
الْكَلِمَةَ الْمُقَابِلَةَ¹⁸ لِهَذِهِ وَهُوَ أَنَّهُ وَلَا شَيْءٌ صَادِقٌ فَمَعْلُومٌ أَنَّ الْكَلِمَةَ
الْقَائِلَةَ أَنَّ جَمِيعَ الْمُتَقَابِلَاتِ صَادِقَةٌ لَيْسَتْ صَادِقَةً وَذَلِكَ أَنَّ الْقَائِلَ بَانَ

— واحد B : أحد T⁵ — لا B : لأن T⁴ — صدقًا B : صادقة T³ — ⁶ وجود B⁰ : وجود d,k

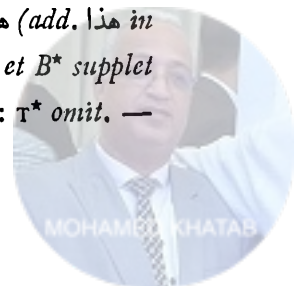
d : للمضادة T⁸ — [يقولها] d : [يقولها] s.p. in., a B⁷ — الأخرى d : أخرى B,a⁶

in هذا add.) هذا/هو B* ; هو B¹ : هذا Nos, a,d⁹ — المتضادة B ; [للمضادة] a ; لَهَا فَحْصِ

fine in.). — B¹,d om. II verba صادقة... يريد فهو sed a,jk habent, et B* supplet

— T* omit. : صادقة B,a,d¹² — الكلم المتضادة T : الكلمة B,a,(d)¹¹ — (ص اصل c.)

הנאמר a , القائلة B,d : المقابلة Nos,jk¹³



جميع المتقابلة صادقة او كاذبة انما يثبت قوله بان الكلمة المقابلة¹⁴
 لهذه¹⁵ هي كاذبة وهو الذى دل عليه بقوله وذلك ان الذى¹⁶ يثبت^f
 كلمته على انها غير كاذبة يريد وذلك ان الذى يصحح كلمته انما
 يصححها بانها ليست كاذبة فمن يضع ان المتقابلات كلها صادقة يعرض
 له⁵ الا تكون كلها صادقة ومن يضع انها كلها كاذبة يعرض له الا
 تكون كلها كاذبة

ثُمَّ قَالَ وليس ما يعرض يناقص¹⁷ ما¹⁸ سالوا¹⁹ كلها²⁰ غير متناهية^g
 صادقة وكاذبة يريد وليس ما يعرض لهؤلاء القوم من ان يعترفوا
 بنقيض ما وضعوه بمانع اذ سئلوا في حد الصادق ان يعترفوا بوجود
 10 اقاويل متقابلة صادقة وكاذبة لا نهاية لها

ثم اخبر كيف يلزمهم ذلك من حد الصادق فَقَالَ والذى يقول في^h
 الكلمة انها صادقة فالذى يقوله صادق وهذا الى غير نهاية يريد وذلك
 ان الذى يعتقد في الكلمة انها صادقة فهو يعتقد في هذا الاعتقاد
 انه صادق وفي اعتقاد هذا الاعتقاد انه صادق ويمر ذلك الى غير
 15 نهاية²¹ وفي كل²² اعتقاد من هذه الاعتقادات²³ يعتقد²⁴ ان كل مقابل
 كل واحد منها كاذب فهو يعتقد²⁵ وجود كلمات²⁶ كاذبة لا نهاية لها
 مع اعتقاد ان الكلمات كلها صادقة يريد وذلك غاية الاستحالة
 والشناعة

¹⁴ Nos, jk : المقابلة B vid. : الغالبة ; a : הנאמר ; d om. — ¹⁵ B, d, k : هذه a om. — ¹⁶ B, d, k :
 (k), R : الذى a : الذى ; T om. — ¹⁷ jk [ص...] : يناقض a, d : ناقض B : [ص...] — ¹⁸ B, a : ما d :
 (T) — ¹⁹ Inc. B [1] — كل מה a, d : דבור d : כל B — ²⁰ B : כל a, d : שאלו a : سالوا¹⁹ — ان (T)
 — ²¹ الاعتقادات a, d, (jk) : الاعتقادات B — ²² בכל d : [وفى كل] B_{xxx}, a, k : ²³ B_{xxx}, a, k : ²⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁰ B_{xxx}, a, k : ³¹ B_{xxx}, a, k : ³² B_{xxx}, a, k : ³³ B_{xxx}, a, k : ³⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴¹ B_{xxx}, a, k : ⁴² B_{xxx}, a, k : ⁴³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵¹ B_{xxx}, a, k : ⁵² B_{xxx}, a, k : ⁵³ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ⁶¹ B_{xxx}, a, k : ⁶² B_{xxx}, a, k : ⁶³ B_{xxx}, a, k : ⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ⁷⁰ B_{xxx}, a, k : ⁷¹ B_{xxx}, a, k : ⁷² B_{xxx}, a, k : ⁷³ B_{xxx}, a, k : ⁷⁴ B_{xxx}, a, k : ⁷⁵ B_{xxx}, a, k : ⁷⁶ B_{xxx}, a, k : ⁷⁷ B_{xxx}, a, k : ⁷⁸ B_{xxx}, a, k : ⁷⁹ B_{xxx}, a, k : ⁸⁰ B_{xxx}, a, k : ⁸¹ B_{xxx}, a, k : ⁸² B_{xxx}, a, k : ⁸³ B_{xxx}, a, k : ⁸⁴ B_{xxx}, a, k : ⁸⁵ B_{xxx}, a, k : ⁸⁶ B_{xxx}, a, k : ⁸⁷ B_{xxx}, a, k : ⁸⁸ B_{xxx}, a, k : ⁸⁹ B_{xxx}, a, k : ⁹⁰ B_{xxx}, a, k : ⁹¹ B_{xxx}, a, k : ⁹² B_{xxx}, a, k : ⁹³ B_{xxx}, a, k : ⁹⁴ B_{xxx}, a, k : ⁹⁵ B_{xxx}, a, k : ⁹⁶ B_{xxx}, a, k : ⁹⁷ B_{xxx}, a, k : ⁹⁸ B_{xxx}, a, k : ⁹⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁰¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁰² B_{xxx}, a, k : ¹⁰³ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁰⁹ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁰ B_{xxx}, a, k : ¹¹¹ B_{xxx}, a, k : ¹¹² B_{xxx}, a, k : ¹¹³ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁴ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁵ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁶ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁷ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁸ B_{xxx}, a, k : ¹¹⁹ B_{xxx}, a, k : ¹²⁰ B_{xxx}, a, k : ¹²¹ B_{xxx}, a, k : ¹²² B_{xxx}, a, k : ¹²³ B_{xxx}, a, k : ¹²⁴ B_{xxx}, a, k : ¹²⁵ B_{xxx}, a, k : ¹²⁶ B_{xxx}, a, k : ¹²⁷ B_{xxx}, a, k : ¹²⁸ B_{xxx}, a, k : ¹²⁹ B_{xxx}, a, k : ¹³⁰ B_{xxx}, a, k : ¹³¹ B_{xxx}, a, k : ¹³² B_{xxx}, a, k : ¹³³ B_{xxx}, a, k : ¹³⁴ B_{xxx}, a, k : ¹³⁵ B_{xxx}, a, k : ¹³⁶ B_{xxx}, a, k : ¹³⁷ B_{xxx}, a, k : ¹³⁸ B_{xxx}, a, k : ¹³⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁴¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁴² B_{xxx}, a, k : ¹⁴³ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁵¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁵² B_{xxx}, a, k : ¹⁵³ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁶¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁶² B_{xxx}, a, k : ¹⁶³ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁷¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁷² B_{xxx}, a, k : ¹⁷³ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁷⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁸¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁸² B_{xxx}, a, k : ¹⁸³ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁸⁹ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁰ B_{xxx}, a, k : ¹⁹¹ B_{xxx}, a, k : ¹⁹² B_{xxx}, a, k : ¹⁹³ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁴ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁵ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁶ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁷ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁸ B_{xxx}, a, k : ¹⁹⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁰¹ B_{xxx}, a, k : ²⁰² B_{xxx}, a, k : ²⁰³ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁰⁹ B_{xxx}, a, k : ²¹⁰ B_{xxx}, a, k : ²¹¹ B_{xxx}, a, k : ²¹² B_{xxx}, a, k : ²¹³ B_{xxx}, a, k : ²¹⁴ B_{xxx}, a, k : ²¹⁵ B_{xxx}, a, k : ²¹⁶ B_{xxx}, a, k : ²¹⁷ B_{xxx}, a, k : ²¹⁸ B_{xxx}, a, k : ²¹⁹ B_{xxx}, a, k : ²²⁰ B_{xxx}, a, k : ²²¹ B_{xxx}, a, k : ²²² B_{xxx}, a, k : ²²³ B_{xxx}, a, k : ²²⁴ B_{xxx}, a, k : ²²⁵ B_{xxx}, a, k : ²²⁶ B_{xxx}, a, k : ²²⁷ B_{xxx}, a, k : ²²⁸ B_{xxx}, a, k : ²²⁹ B_{xxx}, a, k : ²³⁰ B_{xxx}, a, k : ²³¹ B_{xxx}, a, k : ²³² B_{xxx}, a, k : ²³³ B_{xxx}, a, k : ²³⁴ B_{xxx}, a, k : ²³⁵ B_{xxx}, a, k : ²³⁶ B_{xxx}, a, k : ²³⁷ B_{xxx}, a, k : ²³⁸ B_{xxx}, a, k : ²³⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁴¹ B_{xxx}, a, k : ²⁴² B_{xxx}, a, k : ²⁴³ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁵¹ B_{xxx}, a, k : ²⁵² B_{xxx}, a, k : ²⁵³ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁶¹ B_{xxx}, a, k : ²⁶² B_{xxx}, a, k : ²⁶³ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁷¹ B_{xxx}, a, k : ²⁷² B_{xxx}, a, k : ²⁷³ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁷⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁸¹ B_{xxx}, a, k : ²⁸² B_{xxx}, a, k : ²⁸³ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁸⁹ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁰ B_{xxx}, a, k : ²⁹¹ B_{xxx}, a, k : ²⁹² B_{xxx}, a, k : ²⁹³ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁴ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁵ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁶ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁷ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁸ B_{xxx}, a, k : ²⁹⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁰¹ B_{xxx}, a, k : ³⁰² B_{xxx}, a, k : ³⁰³ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁰⁹ B_{xxx}, a, k : ³¹⁰ B_{xxx}, a, k : ³¹¹ B_{xxx}, a, k : ³¹² B_{xxx}, a, k : ³¹³ B_{xxx}, a, k : ³¹⁴ B_{xxx}, a, k : ³¹⁵ B_{xxx}, a, k : ³¹⁶ B_{xxx}, a, k : ³¹⁷ B_{xxx}, a, k : ³¹⁸ B_{xxx}, a, k : ³¹⁹ B_{xxx}, a, k : ³²⁰ B_{xxx}, a, k : ³²¹ B_{xxx}, a, k : ³²² B_{xxx}, a, k : ³²³ B_{xxx}, a, k : ³²⁴ B_{xxx}, a, k : ³²⁵ B_{xxx}, a, k : ³²⁶ B_{xxx}, a, k : ³²⁷ B_{xxx}, a, k : ³²⁸ B_{xxx}, a, k : ³²⁹ B_{xxx}, a, k : ³³⁰ B_{xxx}, a, k : ³³¹ B_{xxx}, a, k : ³³² B_{xxx}, a, k : ³³³ B_{xxx}, a, k : ³³⁴ B_{xxx}, a, k : ³³⁵ B_{xxx}, a, k : ³³⁶ B_{xxx}, a, k : ³³⁷ B_{xxx}, a, k : ³³⁸ B_{xxx}, a, k : ³³⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁴¹ B_{xxx}, a, k : ³⁴² B_{xxx}, a, k : ³⁴³ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁵¹ B_{xxx}, a, k : ³⁵² B_{xxx}, a, k : ³⁵³ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁶¹ B_{xxx}, a, k : ³⁶² B_{xxx}, a, k : ³⁶³ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁷¹ B_{xxx}, a, k : ³⁷² B_{xxx}, a, k : ³⁷³ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁷⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁸¹ B_{xxx}, a, k : ³⁸² B_{xxx}, a, k : ³⁸³ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁸⁹ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁰ B_{xxx}, a, k : ³⁹¹ B_{xxx}, a, k : ³⁹² B_{xxx}, a, k : ³⁹³ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁴ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁵ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁶ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁷ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁸ B_{xxx}, a, k : ³⁹⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰² B_{xxx}, a, k : ⁴⁰³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁰⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴¹¹ B_{xxx}, a, k : ⁴¹² B_{xxx}, a, k : ⁴¹³ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴¹⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴²¹ B_{xxx}, a, k : ⁴²² B_{xxx}, a, k : ⁴²³ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴²⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴³¹ B_{xxx}, a, k : ⁴³² B_{xxx}, a, k : ⁴³³ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴³⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴² B_{xxx}, a, k : ⁴⁴³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵² B_{xxx}, a, k : ⁴⁵³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶² B_{xxx}, a, k : ⁴⁶³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷² B_{xxx}, a, k : ⁴⁷³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁷⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸² B_{xxx}, a, k : ⁴⁸³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁸⁹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁰ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹¹ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹² B_{xxx}, a, k : ⁴⁹³ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁴ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁵ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁶ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁷ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁸ B_{xxx}, a, k : ⁴⁹⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰¹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰² B_{xxx}, a, k : ⁵⁰³ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵⁰⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵¹¹ B_{xxx}, a, k : ⁵¹² B_{xxx}, a, k : ⁵¹³ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵¹⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵²¹ B_{xxx}, a, k : ⁵²² B_{xxx}, a, k : ⁵²³ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵²⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵³¹ B_{xxx}, a, k : ⁵³² B_{xxx}, a, k : ⁵³³ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵³⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴¹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴² B_{xxx}, a, k : ⁵⁴³ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵⁴⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵¹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵² B_{xxx}, a, k : ⁵⁵³ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵⁵⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁰ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶¹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶² B_{xxx}, a, k : ⁵⁶³ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁴ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁵ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁶ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁷ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁸ B_{xxx}, a, k : ⁵⁶⁹ B_{xxx}, a, k : ⁵⁷⁰ B

i ثم قال فظاهر²⁷ ان ولا²⁸ الذى²⁹ يقول³⁰ انها كلها صادقة³¹ يقول³²

صدقا ولا الذين يقولون³³ ان جميعها تتحرك³⁴ ويبدو³⁵ وظاهر انه ولا³⁶ الذى³⁷ يقول ان المتقابلة كلها صدق من قبل ان الموجودات ساكنة لا تتحرك اصلا صدق ولا الذين يقولون انها كلها كذب من قبل انها كلها تتحرك هم³⁸ صدق ايضا³⁹

k ثم قال وذلك ان كانت كلها متحركة ودائما هي هي⁴⁰ وليس من يقول⁴¹ ان الموجودات دائما صدق من قبل انها كلها صادقة⁴² لان الموجودات نراها⁴³ دائما مرة صادقة اذا كانت على حال ومرة وصفها بتلك الحال كاذبة

l ثم اتا بالسبب في ذلك فقد من قبل انها ترى هذا انه يتغير⁴⁴ 10 يبدو من قبل ان الاشياء المشار اليها تتغير وتنتقل من حال الى حال m ثم قال وذلك نقول⁴⁵ انه ليس يكون⁴⁶ يبدو⁴⁷ وذلك انا نرى اشياء نقول فيها انها في⁴⁸ حين ما ليس كائنة ثم تكون

n ثم قال وايضا انه لا يمكن الذى يقول انها كلها ولا شئ، يكون صادقا فكلها اذا كاذبة يبدو⁴⁹ ولا هو ايضا صادق قول من يقول ان⁵⁰ 15 المتقابلات كلها كاذبة من قبل انها كلها متحركة

— 29 Nos, [T] — هولا²⁸ B, a, d, T* ولا [T], [T] Nos (?) — فظاهر²⁷ B, a, d, j, T — 30 B, a, d, T* يقول (T) — 31 Ita B, الذى يقول T: الذين يقولون B, a, d, T* يقول (T) — 32 B, a, d — 33 B, a, d — 34 B, a, d — 35 B, a, d — 36 B, a, d — 37 B, a, d, j, T — 38 B, a, d, j, T — 39 B, a, d, j, T — 40 B, a, d, j, T — 41 B, a, d, j, T — 42 B, a, d, j, T — 43 B, a, d, j, T — 44 B, a, d, j, T — 45 B, a, d, j, T — 46 B, a, d, j, T — 47 B, a, d, j, T — 48 B, a, d, j, T — 49 B, a, d, j, T — 50 B, a, d, j, T

ثم قال وقد تبين ان⁴⁵ هذا ممكن وذلك انه من⁴⁶ الاضطرار ان
يتغير الموجود والتغير هو من شيء⁴⁷ يتبدل والسبب في ذلك انه⁴⁸ ليس
يمكن ان تكون كلها متحركة لان التغير يكون من شيء ساكن
الى شيء ساكن يعني التغير المستقيم

5 ثم قال ولا ان كانت ايضا تسكن وتتحرك⁴⁹ ولا هو صدق p
ايضا⁴⁷ ان تكون الموجودات كلها تتحرك حيناً وتسكن حيناً يريد
بل بعضها يكون بهذه الصفة وبعضها يسكن دائماً وبعضها يتحرك
دائماً على ما لاح في العلم الطبيعي

وهنا انقضت هذه المقالة وما شرحنا به هذه الترجمة ليس يعسر q
10 فهمه من الترجمة الاولى وقد اثبتنا الترجمتين جميعاً والله⁴⁸ الموفق
للصواب والهادي للحق⁴⁹

— ⁴⁵ B^r,d ان : B^o ind. — ⁴⁶ B,d om. (hom.) I4 verba انه في ذلك — من الاضطرار...
sed a habet (et jk non om. nisi lemma). — ⁴⁷ jk [ايضاً] : B,a,d om. — ⁴⁸ B^r,a,d
[الهادي ... والموفق. vid.] a : الموفق ... والهادي — ⁴⁹ B,d والله : B^o والله



MOHAMED KHATAB

TABLE

DES PARTIES DE LA *MÉTAPHYSIQUE* D'ARISTOTE

COMMENTÉES PAR AVERROÈS

DANS LE PREMIER VOLUME DE SON *TAFSIR*

(*Bibliotheca arabica Scholasticorum*, Tome V,2)

L'ordre suivi dans cette Table est celui des éditions grecques modernes (1) : de l'édition Bekker (2) et de l'édition Didot (3).

De chacune de ces deux éditions on indique la page et la ligne.

Toutes les lignes de l'édition Bekker sont énumérées. — Les lignes de l'édition Didot ne sont indiquées que pour les endroits où débute soit un *Textus* soit un *Lemme* ou groupe de *Lemmes*.

Du *Tafsir* on marque le *début* des *Textus* et le *début* des *Lemmes*, en plaçant, à la ligne Bekker qui convient (4), leur numéro d'ordre ou leur lettre marginale.

Des pages du volume on indique celles où commencent les *Textus*. — Numéros d'ordre et lettres marginales valent, on le sait, et pour les *Textus* et pour les *Commentaires* (5).

Nous notons, au passage, sans les délimiter, les lacunes du grec qui sont mentionnées dans l'arabe (6), et nous signalons la présence des diverses traductions (7).

(1) Chez Averroès l'ordre des deux premiers Livres est interverti. Mais on a vu que son texte des trois premiers Livres vient de traductions différentes.

(2) *Aristoteles græce, ex recensione IMMANUELIS BEKKERI*. Edidit Academia regia Borussica. Volumen alterum. Berolini apud Georgium Reimerum a. 1831.

(3) *ARISTOTELIS Opera omnia*. Græce et latine, cum Indice nominum et rerum absolutissimo. Volumen secundum. Parisiis, editore Ambrosio Firmin Didot, MDCCL.

(4) Les éditions grecques qui reproduisent la distribution en lignes de l'édition Bekker ne réalisent pas toujours la coïncidence parfaite.

(5) Règle générale, les phrases d'un *Textus* ne reviennent que dans le *Commentaire* qui le suit immédiatement.

(6) Sur la place relative de ces lacunes quelques observations ont été communiquées à l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres : voir les *Comptes Rendus des Séances de l'année 1935*, Séance du 8 Mars, p. 61 et p. 62.

(7) Voir la troisième partie de la NOTICE.



ΤΩΝ ΜΕΤΑ ΤΑ ΦΥΣΙΚΑ

ΒΕΚΚ. Tafs.	ΒΕΚΚ. Tafs.	ΒΕΚΚ. Tafs.	ΒΕΚΚ. Tafs.	ΒΕΚΚ. Tafs.	ΒΕΚΚ. Tafs.
	7 ...	3 ...	30 ...	26 ...	21 ...
A	8 ...	4 ...	31 ...	27 ...	22 ...
	9 ...	5 ...	982a,1 ...	28 ...	23 ...
980a,21 ^b ...	10 ...	6 ...	2 ...	29 ...	24 ...
22 ...	11 ...	7 ...	3 ...	30 ...	25 ...
23 ...	12 ...	8 ... (2)	4 ...	31 ...	26 ...
24 ...	13 ...	9 ...	5 ...	32 ...	27 ...
25 ...	14 ...	10 ...	6 ...	982b,1 ...	28 ...
26 ...	15 ...	11 ...	7 ...	2 ...	29 ...
27 ...	16 ...	12 ...	8 ...	3 ...	30 ...
28 ...	17 ...	13 ..	9 ...	4 ...	31 ...
29 ...	18 ...	14 ...	10 ...	5 ...	32 ...
980b,21 ^b ...	19 ...	15 ...	11 ...	6 ...	983a,1 ...
22 ...	20 ...	16 ...	12 ...	7 ...	2 ...
23 ...	21 ...	17 ...	13 ...	8 ...	3 ...
24 ...	22 ...	18 ..	14 ...	9 ...	4 ...
25 ...	23 ...	19 ...	15 ...	10 ...	5 ...
26 ...	24 ...	20 ...	16 ...	11 ...	6 ...
27 ...	25 ...	21 ...	17 ...	12 ...	7 ...
28 ...	26 ...	22 ...	18 ...	13 ...	8 ...
29 ...	27 ...	23 ...	19 ...	14 ...	9 ...
981a,1 ...	28 ...	24 ...	20 ...	15 ...	10 ...
2 ...	29 ...	25 ...	21 ...	16 ...	11 ...
3 ...	30 ...	26 ...	22 ...	17 ...	12 ...
4 ...	31 ...	27 ...	23 ...	18 ...	13 ... ⁴
5 ...	981b,1 ...	28 ...	24 ...	19 ...	14 ...
6 ...	2 ...	29 ...	25 ...	20 ...	15 ...

GRAND ALPHA. — Sur l'absence [totale] de *grand Alpha* [dans une traduction] en arabe, voir p. 54,3-5. — [980a,21bis-987a,5] Aucune allusion n'est faite, dans l'arabe, à l'absence de la première moitié de GRAND ALPHA.

BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.
16 ...	16 ...	16 ...	16 ...	16 ...	16 ...
17 ..	17 ...	17 ...	17 ...	17 ...	17 ...
18 ...	18 ...	18 ...	18 ...	18 ...	18 ...
19 ...	19 ...	19 ...	19 ...	19 ...	19 ...
20 ...	20 ...	20 ..	20 ...	20 ...	20 ...
21 ...	21 ...	21 ...	21 ...	21 ...	21 ...
22 ...	22 ...	22 ...	22 ...	22 ...	22 ...
23 ...	23 ...	23 ...	(4) 23 ...	23 ...	(5) 23 ...
(3) 24 ...	24 ...	24 ...	24 ...	24 ...	24 ...
25 ...	25 ...	25 ...	25 ...	25 ..	25 ...
26 ...	26 ...	26 ...	26 ...	26 ...	26 ...
27 ...	27 ...	27 ...	27 ...	27 ...	27 ...
28 ...	28 ...	28 ...	28 ...	28 ...	28 ...
29 ...	29 ...	29 ...	29 ...	29 ...	29 ...
30 ...	30 ...	30 ...	30 ...	30 ...	30 ...
31 ...	31 ...	31 ...	31 ...	31 ...	31 ...
32 ...	32 ...	32 ...	32 ...	32 ...	32 ...
33 ...	33 ...	33 ...	33 ...	33 ...	33 ...
983b,1 ...	984a,1 ...	984b,1 ...	985a,1 ..	985b,1 ...	986a,1 ...
2 ...	2 ...	2 ...	2 ...	2 ...	2 ...
3 ...	3 ...	3 ...	3 ...	3 ...	3 ...
4 ...	4 ...	4 ...	4 ...	4 ...	4 ...
5 ...	5 ...	5 ...	5 ...	5 ...	5 ...
6 ...	6 ...	6 ...	6 ...	6 ...	6 ...
7 ...	7 ...	7 ...	7 ...	7 ...	7 ...
8 ...	8 ...	8 ...	8 ...	8 ...	8 ...
9 ...	9 ...	9 ...	9 ...	9 ...	9 ...
10 ...	10 ...	10 ...	10 ...	10 ...	10 ...
11 ...	11 ...	11 ...	11 ...	11 ...	11 ...
12 ...	12 ...	12 ...	12 ...	12 ...	12 ...
13 ...	13 ...	13 ...	13 ...	13 ...	13 ...
14 ...	14 ...	14 ...	14 ...	14 ...	14 ...
15 ...	15 ...	15 ...	15 ...	15 ...	15 ...



BEKK. Tafs.	BEKK. Tafs.	BEKKER DIDOT Tafsir	BEKKER DIDOT Tafsir
16 ...	10 ...	4 ... الالف	32 28 c
17 ...	11 ...	5 ... الكبرى	33
18 ...	12 ...	6 ⁴⁷⁸ 52 1 p.55	34 31 d
19 ...	13 ...	7 53 b	987b,1 32 e
20 ...	14 ...	8 ⁴⁷⁷	2
21 ...	15 ...	9 2 2 p.56	3 *
22 ...	16 ...	10 3 b	4 35 6 p.65
23 ...	17 ...	11 4 c	5
24 ...	18 ...	12	6
25 ...	19 ...	13 6 3 p.58	7
26 ...	20 ...	14	8 40 b
27 ...	21 ...	15 8 b	9 41 c
28 ...	22 ...	16 9 c	10
29 ...	23 ...	17 11 d-	11 43 d
30 ...	24 ...	18 12 e	12
31 ...	25 ...	19 *	13 45 f
32 ...	26 ...	20 *	14 47 g
33 ...	27 ...	21 15 4 p.60	15
34 ...	28 ...	22	16 48 h
986b,1 ...	29 ...	23 17 b	17 49 i-
2 ...	30 ...	24	18 51 k-
3 ...	31 ...	25 20 c-	19 478 *
4 ...	32 ...	26 21 d	20 *
5 ...	33 ...	27 22 e.f	21 2 7 p.70
6 ...	34 ...	28	22 3 b
7 ...	987a,1 ...	(6) 29 25 5 p.62	23
8 ...	2 ...	30 26 b	24
9 ...	3 ...	31	25 7 8 p.71.

GRAND ALIF. — D'après p. 55,5¹, la traduction arabe est de NAẒĪF. — Aucune autre traduction mentionnée. — [987a,6...] Les lignes de grec qui correspondent au début de l'arabe paraissent frangées. — [987a,9] Lacune [ou pseudo-lacune] du grec signalée p. 55,8. — [987a,13] Lacune [ou pseudo-lacune] du grec signalée p. 57,2. — [987a,19-20] Lacune du grec signalée p. 58,9. — [987b,3] Lacune du grec signalée p. 63,4. — [987b,19-20] Lacune du grec signalée p. 66,4.

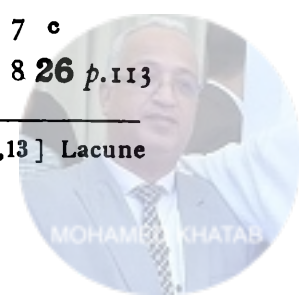
BEKKER DIDOT	Tafsîr	BEKKER DIDOT	Tafsîr	BEKKER DIDOT	Tafsîr
26	8 b	23	*	19	
27	9 c	24	*	20	25 11 p.79
28	11 d	25	*	21	
29	11 e	26	*	(8) 22	28 b
30		27	*	23	
31		28	*	24	30 c
32		29	*	25	
33	15 f	30	*	26	32 d
34		31	*	27	34 e
988a,1	18 g-	32	*	28	35 f
2		33 479	*	29	36 12 p.81
3	*	34	*	30	
4	21 9 p.75	35	*	31	
5		988b,1	*	32	
6		2	*	33	41
7	24 b- c	3	*	34	42 ^{b,c} 13 p.84
8	26 d	4	*	35	
9		5	*	989a,1	
10	28 e	6	*	2	45 b
11	29 f	7	*	3	47 c
12	30 g	8	*	4	
13		9	*	5	49 14 p.86
14	32 h	10	*	6	50 b
15	33 i.k	11	*	7	
16		12	*	8	48o
17	*	13	*	9	
(7) 18	*	14	*	10	
19	*	15	*	11	
20	*	16	*	12	5 c
21	*	17	21 10 p.78	13	
22	*	18	23 b	14	

[988a,3] Lacune du grec signalée p. 72,8 et p. 75,3 (et cf. p. 76,4 et p. 76,9). —

[988a,17-988b,16] Lacune du grec signalée p. 75,14 et p. 78,11 (et cf. p. 104,12 ?).

BEKKER DIDOT	<i>Tafsir</i>	BEKKER DIDOT	<i>Tafsir</i>	BEKKER DIDOT	<i>Tafsir</i>
15	8 d	12		9	24 b.c
16		13	45 18 p.98	10	25 21 p.105
17		14		11	
18	12 15 p.89	15		12	27 b
19	13 b	16	47 a	13	29 c
20		17		14	
21	15 c	18		15	
22	16 d	19	51 b	16	
23		20	52 c	17	34 e
24	18 e	21	53 d	18	35 22 p.107
25		22	481	19	36 b
26	20 g	23		20	
27		24	2 e	21	
28		25		22	39 23 p.108
29	24 h	26		23	40 b
30	26 16 p.93	27	6 f	24	
31		28		25	42 c
32		29	8 19 p.101	26	
33	29 b	30		27	
34	30 c.d	31	10 b	28	46 e
989b,1	31 e	32		29	47 24 p.111
2	32 f	33	13 d	30	
3		34		31	
4	35 g	990a,1		32	
5		2		(9) 33	482 b
6	37 17 p.96	3	17 e-	34	1 25 p.112
7		4	19 f	990b,1	
8		5	20 g	2	4 b •
9		6	21 20 p.104	3	
10	41 b	7		4	7 c
11	42 c	8		5	8 26 p.113

— [989a,34] Lacune problématique : voir page 93,15^e. — [989b,13] Lacune [ou pseudo-lacune] du grec signalée p. 96,8.



BEKKER DIDOT *Tafsir*

6	9 b
7	
8	II 27 p.II4
9	
10	
11	15 b
12	
13	
14	17 c.d
15	19 28 p.II6
16	
17	21 b.c
18	
19	24 d
20	25 e
21	25 f.g
22	27 29 p.II9
23	
24	
25	
26	
27	33 30 p.II9
28	
29	35 b
30	36 c
31	37 d
32	
33	
34	40 e
991a,1	41 f
2	43 g
3	44 h-
4	

BEKKER DIDOT *Tafsir*

5	46 i
6	
7	
8	49 31 p.I24
9	
10	
11	483
12	1 b.c
13	2 d.e
14	
15	
16	7 f
17	
18	
19	9 g
20	11 32 p.I26
21	
22	13 b
23	
24	
25	16 c
26	17 d
27	
28	19 e
29	21 33 p.I28
30	
31	
991b,1	24 b
2	
3	26 c
4	28 34 p.I30
5	
6	30 b,e

BEKKER DIDOT *Tafsir*

7	31 c-d
8	
9	33 35 p.I31
10	34 b
11	
12	36 c
13	37 36 p.I33
14	39 b
15	40 c
16	41 d
17	
18	
19	
20	
21	46 37 p.I35
22	47 b
23	
24	50 c
25	
26	51 38 p.I36
27	53 b
28	54 39 p.I37
29	484
30	2 b
31	3 40 p.I39
992a,1	4 b
2	5 41 p.I40
3	
4	
5	
6	10 b
7	11 c
8	12 d



MOHAMED KHATAB

Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir
9	13 e.f	7		5	
10		8	49 46 p.151	6	
11	15 42 p.142	9		7	31 d
12		10	51 b	8	32 e
13	18 43 b p.143	11	52 c	9	
14	20 c	12	54 d	10	
15		13	485	(10) 11	33 50 p.160
16	22 d	14		12	
17		15	3 e	13	
18		16		14	
19	24 e	17	5 47 p.153	15	39 c
20	26 f	18		16	
21	27 g	19	8 b	17	41 51 p.161
22	27 h	20		18	
23	28 i	21	9 c	19	
24	30 44 p.146	22	11 d	20	45 b
25		23		21	
26		24	13 e	22	
27		25		23	49 c
28	35 b	26		24	49 d
29		27		25	50 e
30	37 c	28	18 f	26	51 f
31		29		27	
32	38 d.e	30	20 48 p.156	A	الالف
33		31	21 b	ἐλαττον	الصغرى
992b,1	41 45 p.149	32		30 486,1	1 b p.3
2		33	24 49 p.157	31	2 c
3		993a,1		993b,1	3 d
4		2	26 b	2	
5		3		3	
6	47 b	4	28 c	4	6 e

PETIT ALIF. — D'après p. 3,6², la traduction arabe commentée est de Ishāq. Mais en marge du *Grand Commentaire* est une seconde traduction arabe, que

BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir
5		4		2	
6	8 f	5	4I b	3	28 h
7	10 h	6		4	29 i
8		7		5	
9		8		6	32 k
10		9		7	33 l
11	15 2 p.8	10	487	8	
12		11	I 6 p.18	9	35 8 p.30
13		12		10	36 b
14		13	3 b	11	37 c
15		14		12	38 d
16		15	6 d	13	40 e
17		16	8 e	14	41 9 p.33
18		17		15	
19	23 3 p.11	18	10 f	16	43 10 p.34
20		19	11 7 p.22	17	
21		20		18	45 b
22		21		19	46 c
23	28 4 p.12	22	14 b	20	47 11 p.36
24	28 b	23		21	48 b.c
25		24		22	50 d
26	31 e	25	16 e	23	51 e
27		26		24	53 f
28	33 d	27	19 d	25	54 12 p.39
29		28	21 e	26	488
30	35 e	29		27	2 13 ^b p.41
31		30	23 f	28	
◀(2)994a	37 5 a p.16	31	24 g	29	
2	38 c-	32		30	5 b
3		994b,1		31	

l'on trouvera au bas des pages dans lesquelles se lisent les *Textus*. Elle a pour auteur, d'après p. 3,1, ASTÂT (dont la traduction arabe de la *Métaphysique* fournira le texte commenté à partir du Livre *Bâ'*). — [994b,25-27] La seconde traduction est citée p. 40,10.

BEKKER	DIDOT	Tafsir	BEKKER	DIDOT	Tafsir	BEKKER	DIDOT	Tafsir
(3) 32	7	14 p.42	30			24		
995a,1			31			25	25	i
2			32			26		
3			33	40	i	27	27	k
4			34	41	k	28		
5			35			29		
6	13	15 b p.44	36	43	l	30		
7	15	c.e	995b,1	44	m	31	32	l
8	15	g	2	46	n	32		
9	17	h	3			33	34	mn
10			4	489,1	2 p.171	34	35	o
11			5	3	a	35		
12	20	i	6	4	b	36		
13	21	k	7			996a,1	38	p
14	23	16 p.49	8			2	40	q
15			9			3		
16	24	b	10	8	c	4	42	r
17	25	c-g	11			5		
18			12	9	d	6		
19	28	e	13	11	e	7		
20			14			8		
			15	13	f	9	48	s
			16			10		
			17			11	50	t
24	30	1 e p.165	18	17	g	12	51	u
25	31	f	19			13		
26			20	19	h	14		
27	33	g	21			15	54	x
28			22			16	490	
29	36	h	23			17		

[995a,17-19] «Autre» traduction p. 50,1 suiv. (et p. 53,1 suiv.) : cf. p. 51,8.

LIVRE BA'. — Le texte de ce Livre et des suivants semble pris à l'œuvre du traducteur AṢṬĀT (voir la note de la p. 165,6¹). — Pour le Livre BA' aucune autre traduction n'est mentionnée. — [995b,10-13] Se retrouvent, cités et expliqués,

BEKKER DIDOT <i>Tafsîr</i>			BEKKER DIDOT <i>Tafsîr</i>			BEKKER DIDOT <i>Tafsîr</i>		
(2)	18	4 3 p.183	13	37	r	8		
	19		14			9	19	h
	20	6 b	15			10		
	21	7 o	16			11	22	i
	22		17		*	12		
	23	9 d	18		*	13		
	24		19	44	s	14	25	k
	25	11 e	20	45	t	15		
	26	12 f	21			16		*
	27	14 g	22	47	u	17		*
	28		23			18	29	5 p.199
	29	16 h	24	49	x.y	19	31	c
	30		25			20		
	31		26	51	4 p.192	21	33	d
	32	19 i	27	49 ^{1,1}	b	22	35	e
	33	21 k	28			23		
	34		29			24		
	35	23 l	30			25	37	6 p.201
996b,1	24	m	31	5	c	26	39	b
2			32	6	d	27		
3	26	n	33			28		
4			34		*	29		
5	28	o	35		*	30	43	c
6			997a,1		*	31	44	d..
7			2	12	e	32	45	e
8	31	p	3			33		
9			4			34	47	7 p.203
10	34	q	5	15	f	35		
11			6			997b,1		
12			7	17	g-	2		

p. 197-198. — [996b,17-18] Lacune du grec signalée p. 185,7. — [996b,34-997a,1] Lacune du grec signalée pag. 192,15. — [997a,16-17] Lacune du grec, signalée p. 193,11 et p. 197,14 (et cf. p. 198,18 et p. 200,17). — [997a,18-25] Reproduite à la fin du T.4 (p. 193,11 et suiv.), la traduction forme ensuite le T.5.

BEKKER DIDOT *Tafsir*

3	51	b
4		
5	53	c
6	492	
7		
8	3	d
9	4	e
10		
11		
12	7	f
13		
14	9	g
15	11	h
16		
17		
18	14	i
19		
20	16	k
21	17	l
22		
23	19	m
24		
25	21	8 p.209
26	22	b
27		
28		
29		
30	27	c
31		
32	29	d
33		
34	31	e
35		

BEKKER DIDOT *Tafsir*

998a,1	34	f
2		
3		
4	37	g
5		
6		
7	40	9 p.214
8		
9	43	b
10		
11	45	o
12		
13	48	d
14	49	e
15	50	f
16		
17	51	g
18		
19		
(3) 20	493,1	h
21	2	10 p.217
22		
23		
24		
25	7	b
26		
27		
28	9	c
29		
30	12	d
31		
32	14	e
998b,1		

BEKKER DIDOT *Tafsir*

2		
3	17	f
4	19	g
5		
6	21	h
7		
8		
9	24	i
10		
11	26	k
12	28	l
13		
14	30	m
15		
16	32	n
17		
18	35	o-
19		
20	36	p
21		
22	38	q
23		
24	41	r
25		
26	43	s
27	44	t
28	46	11 p.227
29		
30	48	b
31	49	c
32	50	d
999a,1	51	e
2	494	



MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT *Tafsir*

3	
4	
5	
6	4 f
7	
8	
9	
10	9 g
11	
12	11 h
13	12 i
14	13 k-
15	
16	16 l
17	
18	
19	19 m
20	
21	21 n
22	23 o
23	
(4) 24	24 12 p.235
25	
26	26 b
27	
28	28 c-
29	30 d
30	31 e
31	33 f
32	33 g.h
33	
34	
999b,1	37 i

BEKKER DIDOT *Tafsir*

2	
3	40 k
4	
5	42 l
6	43 m
7	44 n
8	46 o
9	
10	
11	48 p
12	50 q
13	
14	495,1 r
15	2 s
16	
17	4 t
18	5 u
19	
20	8 13 p.242
21	
22	
23	
24	13 14 p.243
25	
26	
27	16 b
28	
29	
30	
31	
32	
33	22 o
34	

BEKKER DIDOT *Tafsir*

1000a,1	25 d
2	
3	
4	
5	30 15 p.246
6	31 a
7	32 b
8	
9	34 c
10	
11	36 d
12	37 e
13	39 f
14	40 g
15	
16	
17	43 h
18	44 i
19	46 k
20	
21	
22	
23	49 l
24	51 m
25	52 n
26	
27	
28	496
29	2 o
30	
31	
32	
1000b,1	7 p



MOHAMED KHATAB

Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir
2		3		3	30 y
3	9 q	4	47 16 p.260	4	
4		5	48 a	5	
5		6		6	
6		7	50 b	7	34 aa
7		8	52 c	8	
8		9	497 d.e	9	
9	17 r	10		10	37 bb cc
10		11		11	39 dd
11	20 s-	12	3 f	12	
12	20 t	13		13	41 ee
13		14	5 g-	14	
14	23 u	15	7 h	15	44 ff
15		16		16	
16	26 x	17	9 i	17	45 gg
17	26 y	18	10 k	18	46 hh
18	28 z	19	11 l	19	47 ii
19		20		20	
20	30 aa	21		21	
21		22	14 m	22	
22		23		23	
23	33 bb	24	16 n	24	52 kk
24	34 cc	25		25	
25	36 dd	26	18 o.p	(5) 26	498,1 17 p.276
26	37 ee	27	19 q	27	
27		28	21 r	28	3 b
28	39 ff	29	22 s	29	4 c
29		30	23 t	30	
30		31		31	6 d
31		32		32	8 e
32	43 gg	33		33	
1001a,1		1001b,1	27 u.x	1002a,1	
2		2		2	11 f



MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT *Tafsîr*

3	
4	13 g
5	
6	15 h.i
7	
8	17 k
9	
10	
11	20 l
12	22 m
13	
14	
15	25 n
16	
17	
18	28 o.p
19	
20	
21	32 q.r
22	33 s-
23	*
24	*
25	*
26	*
27	*
28	39 t
29	
30	41 u
31	
32	44 x

BEKKER DIDOT *Tafsîr*

33	
34	46 y
1002b,1	
2	48 z
3	49 aa- cc
4	51 dd
5	499
6	*
7	*
8	*
9	*
10	*
11	*
(6) 12	7 18 p.287
13	
14	9 b
15	10 c
16	11 d
17	
18	
19	
20	
21	16 e
22	17 f
23	
24	
25	*
26	*
27	*
28	*

BEKKER DIDOT *Tafsîr*

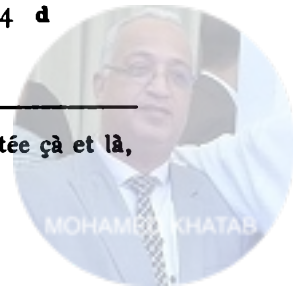
29	*
30	26 g
31	
32	28 19 p.290
33	29 a
34	30 b
1003a,1	
2	32 c.d
3	
4	34 e.f
5	35 g
6	37 20 p.292
7	38 b
8	
9	40 c.d
10	
11	42 e
12	44 f
13	45 g
14	46 h
15	47 i
16	
17	
Γ الجيم	
21 500,1	1 c p.296
22	2 d
23	
24	4 e

— [1002,a23-28] Lacune du grec signalée p. 278,5. — [1002b,5-11] Lacune du grec signalée p. 278,14. — [1002b,24-29] Lacune du grec signalée p. 288,3.

LIVRE GIM. — Pour ce livre, comme pour le précédent, la traduction *commentée*

Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir	Bekker Didot	Tafsir
25		20		15	
26	6 f	21	40 ^z aa	16	28 k
27		22	41 ³ b p.310	17	
28	9 g	23		18	
29		24		19	31 l
30		25		20	
31		26	45 c	21	
32		27		22	
(2) 33	14 ² b-c p.300	28	47 d	23	35 m
34		29		24	35 n
35	16 d	30	501,3 h	25	37 o
36		31		26	
1003b,1	18 e.f	32	5 i	27	
2	19 g	33	6 k.l	28	
3	20 h	34	8 m	29	42 p
4	21 i	35	9 n	30	43 q
5	22 k	36		31	44 r
6	23 l	1004a,1	12 ⁴ p.316	32	
7	[] m-	2	13 b	33	46 s
8	25 n-	3		34	47 ⁵ p.324
9	26 p-	4	15 c	1004b,1	
10	q-	5	16 d	2	
11	28 r	6	17 e	3	
12	30 s	7		4	
13		8		5	52 b
14	32 t	9	20 f	6	
15		10	21 g	7	502
16	34 u	11		8	2 c
17	36 x	12		9	
18		13	24 h	10	4 d
19	38 y	14		11	

semble être celle du traducteur Aṣṭāt. Une «autre» traduction est citée çà et là, surtout vers la fin du Livre.



MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT *Tafsir*

12	
13	
14	
15	
16	10 e
17	11 f
18	13 g
19	14 h
20	
21	
22	17 i
23	18 k
24	
25	20 l
26	
27	22 6 p.330
28	24 b-
29	25 o
30	
31	
32	
33	29 d
34	31 e
1005a,1	31 f
2	33 g
3	
4	
5	36 h
6	37 i.k
7	
8	39 l
9	
10	41 mn

BEKKER DIDOT *Tafsir*

11	42 o
12	
13	44 p
14	46 q
15	
16	
17	
18	
(3) 19	503,1 7 b p.335
20	
21	3 o
22	
23	6 d
24	
25	7 e
26	
27	9 f.g
28	
29	12 h
30	
31	14 i
32	
33	17 k
34	
35	18 l
1005b,1	
2	21 8 p.341
3	23 b.o
4	24 d
5	25 e
6	
7	
8	28 f

BEKKER DIDOT *Tafsir*

9	
10	
11	32 g
12	
13	33 h
14	35 i
15	
16	36 k
17	38 l
18	
19	40 9 a p.346
20	41 b-
21	
22	43 o
23	45 d
24	
25	47 e
26	48 f
27	49 g
28	
29	
30	504,1 h
31	
32	2 i
33	
34	
(4) 35	5 k
1006a,1	
2	
3	
4	
5	11 l
6	



MOHAMED KHATAB

BKKER DIDOT <i>Tafsir</i>	BKKER DIDOT <i>Tafsir</i>	BKKER DIDOT <i>Tafsir</i>
7	3	33
8 13 m	4	34 27 b
9 15 n-	5 48 o	1007a,1
10 15 o	6	2
11	7 49 p	3 30 c
12	8 50 q	4 32 d
13	9	5
14	10 505,1 r	6 34 e
15 21 p	11 2 11 p.361	7 34 f
16	12	8 36 g
17	13 4 b	9
18 25 10 p.354	14	10
19	15 6 c	11 39 h
20 27 a	16 7 d	12
21 28 b	17 9 e	13
22 29 c	18 9 f.g	14
23	19	15 43 i
24 31 d	20 12 i	16 44 k
25 32 e.f	21	17
26	22 14 k	18
27	23	19 48 l
28 36 g	24	20 49 13 p.372
29	25 18 l	21 50 b
30 38 h	26	22 51 c
31 39 i	27 19 m	23 52 d
32 40 k	28 20 n.o	24
33	29	25 54 e- f
34 42 l	30	26 506,1 g
1006b,1 43 m	31 24 12 p.366	27 2 h.i
2 44 n	32	28

[1006a,18-20] paraissent deux fois : à la fin du T. 9, page 348,2-4 et au début du T. 10, page 354,2-3. — [1007a,15] Lacune [ou pseudo-lacune] du grec signalée page 368,3.



MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT *Tafsir*

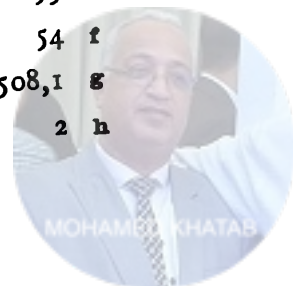
29	4	k
30	6	l
31	6	m
32	7	n
33	9	14 p.376
34	10	b
35		
1007b,1	12	o
2	13	d
3		
4	15	e
5		
6	18	f
7		
8		
9	21	g-
10	22	h
11	23	i
12		
13	25	k
14	26	l
15		
16	28	m n
17	29	o
18	31	15 p.381
19		
20	33	b
21	34	c
22		
23	36	d
24	37	e
25	38	f
26	40	g

BEKKER DIDOT *Tafsir*

27		
28	41	h
29	43	i
30		
31	45	k-
32	46	l
33		
34	48	m
35		
1008a,1	50	n
2	51	o.p
3	53	q
4	53	r
5	507	
6	2	s
7	3	16 p.388
8		
9		
10		
11		
12	8	b
13		
14		
15	11	c
16	13	d
17		
18	14	e
19		
20	17	f
21	17	g
22		
23		
24		

BEKKER DIDOT *Tafsir*

25	22	h
26	23	i
27	24	k
28		
29	26	l
30	27	m
31		
32	29	n
33	31	o
34	32	17 p.394
35		
36		
1008b,1	35	b
2	36	c
3		
4		
5	39	d
6		
7	42	e
8		
9	44	f
10	44	g
11		
12	46	18 p.396
13		
14	48	b
15	50	c
16		
17	[]	d
18	53	e
19	54	f
20	508,1	g
21	2	h



MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir
22	4 i	12	32 f	38	8 21 p.412
23	4 k	13		1009b,1	
24		14	34 g	2	10 b
25	7 l	15	35 h	3	
26		16	37 i	4	12 o
27	9 m	17	38 k	5	
28		18	38 l	6	
29		19	40 m	7	15 d
30		20	41 n	8	17 e-
31	13 n	21		9	17 f.g
32		22	43 o	10	19 h
33	15 o	23	44 p	11	20 i
34	16 p	24	45 q	12	21 k
35	18 q	25		13	
36	19 r	26	r- 47 s-	14	
1009a,1		27	48 t	15	24 l
2	21 s	28		16	
3	22 t	29		17	27 m
4		30	51 20 p.409	18	
5		31	509	19	
(5) 6	25 19 p.403	32	1 b.c	20	
7	26 b.c	33	3 d	21	33 n
8		34	4 f- g-	22	
9	29 d	35		23	
10		36	6 h	24	
11	31 o	37		25	39 o'

N. B. Aux pages 413,9¹⁴-437,8²¹ l'arabe n'est qu'une rétroversion (voir *infra*).

— Les lignes [1009a,38-b,25] figurent dans la partie du T. 21 qui existe encore dans le man. arabe ; mais le C. 21 qui les concerne, Lemmes inclus, n'est qu'une rétroversion faite par l'éditeur (voir la Note suivante), contrôlée, cependant, à l'aide des Textus.

— Les lignes [1009b,25-1010b,22] ont disparu accidentellement du man. arabe et ne se trouvent dans ce volume que sous la forme d'une rétroversion, faite par

BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir
26		15	17 i'	5	
27		16		6	
28	41 p'	17	20 k'	7	
29		18		8	
30	44 q'	19	21 l'	9	51 d'
31	44 r' s'	20		10	
32		21		11	*
33	47 t' u'	22	25 m'	12	54 e'
34		23		13	
35		24		14	511,3 25 p.433
36		25	29 23 p.428	15	
37		26		16	5 b' c'
38	510	27		17	
1010a,1	2 22 p.421	28		18	7 d' e'
2		29		19	
3	5 b'	30		20	9 f'
4		31	35 b'	21	
5	6 c' d'	32	36 o'	22	
6		33		23	13 g.h
7	8 e'	34		24	14 i-
8		35	39 d'	25	
9		36		26	15 k
10	12 f'	37	41 e'	27	
11	14 g'	1010b,1	42 24 p.430	28	18 l
12		2	43 b'	29	19 m
13	15 h'	3	45 o'	30	20 n
14		4		31	22 o

N. B. Aux pages 413,9¹⁴-437,8²¹ l'arabe n'est qu'une rétroversion (voir *infra*).

l'éditeur, des traductions latine et hébraïques du *Grand Commentaire*.

[1010b,11] Lacune du grec signalée p. 431,1' et p. 432,12'.

— Les lignes [1010b,23-1011a,2] sont conservées en arabe dans le C. 25 ; mais non dans le T. 25, lequel n'est donné que d'après une rétroversion faite par l'éditeur (voir la Note précédente), contrôlée, cependant, à l'aide des Lemmes.

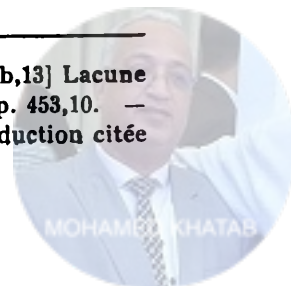


MOHAMED KHATAB

BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir
32		23 512		16	
33	24 p	24	2 l	17	
34		25	3 m	18	33 i-k
35	26 q	26		19	35 l
36	27 r	27	5 n	20	36 m
37	28 s	28	6 o	21	37 n
1011a,1	29 t	29		22	38 o
2		30	*	(7) 23	39 q
(6) 3	31 26 p.441	31	9 p	24	
4		32	10 q	25	
5		33	11 r	26	42 r
6	34 b	34	13 s	27	44 s
7	36 c	35		28	45 t
8		1011b,1	15 27 p.447	29	46 u
9		2		30	
10	39 d	3		31	
11		4	17 b	32	48 x
12		5	19 c	33	51 y
13	42 e	6	20 d	34	
14		7	22 e	35	52 z
15	44 f	8		1012a,1	
16	45 g	9	24 f	2 513,2	aa
17	46 h	10		3	3 bb
18		11		4	4 cc
19	48 i	12		5	6 dd
20		13	*	6	7 ee
21	50 k	14	29 g	7	
22		15	31 h	8	9 ff

N. B. Aux pages 413,9¹⁴-437,8²¹ l'arabe n'est qu'une rétroversion.

— [1011a,30] Lacune du grec signalée p. 442,8 et p. 446,10. — [1011b,13] Lacune du grec signalée p. 448,9. — [1011b,18-19] Autre traduction citée p. 453,10. — [1011b,20-22] Autre traduction citée p. 454,9. — [1012a,8] Autre traduction citée p. 458,7.



BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir	BEKKER DIDOT	Tafsir
9	10 gg	30		16	5 d
10		31		17	
11	13 hh-	32	*	18	6 e
12	14 ii-	33	37 k	19	8 f
13		34	38 l	20	8 g
14	*	35		21	10 h
15	17 kk	1012b,1	40 m	22	11 i
16		2	41 n	23	
17	19 28 p.460	3		24	13 k
18		4	43 o	25	14 l.m
19	22 b	5	44 p	26	15 n
20	23 c	6		27	17 o
21	24 d	7	47 q-	28	
22	25 e	8	48 29 p.466	29	19 p
23		9	49 b	30	
24	27 f	10		31	*
25		11	51 o		Fin
26	29 g	12	514		du
27	30 h	13			LIVRE
28		14	*		Γ ζ
(8) 29	33 i	15	*		

[1012a,12-13] Autre traduction citée et commentée p. 459,4 suiv. — [1012a,14] Lacune du grec signalée page 450,10 et page 459,13. — [1012a,32] Lacune du grec signalée p. 460,16 et p. 464,11. — [1012a,33] Seconde traduction citée et commentée p. 464,11, et considérée comme lacunaire p. 464,13. — [1012b,14-15] Lacune du grec signalée p. 466,10-11, p. 467,11 et p. 469,7. — [1012b,16-30] sont données en double traduction, p. 466-468, la seconde seule étant explicitement commentée (cf. p. 472,10). — [1012b,31] Lacune du grec signalée p. 468,12 pour la traduction ordinairement commentée — mais non pour l'«autre» traduction (ni p. 467,10 ni p. 472,8).



MOHAMED KHATAB

**Suit le LIVRE $\Delta = DAL$ dans le Volume 2
(*Bibliotheca arabica Scholasticorum*, T. VI).**

ERRATUM : p. 12, l. 2 a. f., au lieu de *seribuntur lire scribuntur*.





ابن رشد ، أبو الوليد محمد بن أحمد .

تفسير ما بعد الطبيعة .

تحرير

موريس بويج

الجزء ١

بيروت

المطبعة الكاثوليكية

١٩٣٨



